SAMSUNG

TELEWIZOR PLAZMOWY (EKRAN PLAZMOWY PDP)

Instrukcja obsługi

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją i zachować ją.

MENU EKRANOWE
Obraz w obrazie (PIP)
Oszcz. energii
TELEGAZETA (Opcja)


SRS TruSurroundXT


Digital Natural Image engine

Zarejestruj swój produkt na www.samsung.com/global/register

Instrukcja obsługi

◆ **Utrwalanie obrazu**
Na ekranie plazmowym nie należy wyświetlać nieruchomego obrazu (np. gry komputerowej, gdy ekran podłączony jest do komputera PC) przez czas dłuższy niż 2 godziny, ponieważ może to spowodować utrwalanie obrazu. Utrwalenie obrazu określa się także mianem „wypalania ekranu”. Aby uniknąć tego zjawiska, w trakcie wyświetlania nieruchomego obrazu należy obniżyć jasność i kontrast ekranu.

◆ **Wysokość**
Telewizor plazmowy w zwykłych warunkach może działać tylko na wysokościach poniżej 2000 m. Na wyższych wysokościach może działać niepoprawnie, a więc w takich miejscach nie należy urządzenia instalować ani używać.

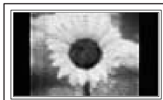
◆ **Nagrzewanie się górnej ścianki telewizora PDP**
Przy dłuższym używaniu produktu górna ścianka może nagrzewać się do bardzo wysokiej temperatury, ponieważ ciepło powstające w trakcie pracy urządzenia jest odprowadzane przez otwór wentylacyjny na górze obudowy.
Jest to normalny objaw i nie oznacza usterki lub uszkodzenia produktu.
Należy jednak uważać, aby dzieci nie dotykały górnej części urządzenia.

◆ **Odgłosy dochodzące z produktu**
Przy zmianie warunków otoczenia, takich jak temperatura czy wilgotność, telewizor może nieznacznie kurczyć się lub rozszerzać — efektom takim mogą towarzyszyć charakterystyczne dźwięki. Jest to normalny objaw i nie oznacza uszkodzenia produktu.

◆ **Uszkodzone komórki**
Telewizor PDP wyposażony jest w ekran zawierający od 1 230 000 (poziom SD) do 3 150 000(poziom HD) pikseli, do wytworzenia których wymagane jest zastosowanie zaawansowanych technologii. Mimo tego na ekranie może występować kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one negatywnego wpływu na działanie urządzenia.

◆ **Nie korzystać z telewizora przy temperaturze poniżej 5°C (41°F)**

◆ **Zbyt długie wyświetlanie nieruchomego obrazu może spowodować trwałe uszkodzenie ekranu plazmowego.**



W wyniku długotrwałego wyświetlania na telewizorze plazmowym obrazu w formacie 4:3 na środku ekranu, a także po jego lewej i prawej stronie, mogą utrwalić się ślady ramki spowodowane różnicą w emisji światła na ekranie.
Podobny efekt może wystąpić przy odtwarzaniu filmów DVD lub używaniu konsoli do gier.
Uszkodzenia spowodowane tym efektem nie są objęte gwarancją.

◆ **Efekt powidokowy**
Wyświetlanie przez dłuższy czas nieruchomych obrazów z konsoli do gry lub komputera może być przyczyną powstania efektu powidokowego. Aby uniknąć tego zjawiska, w trakcie wyświetlania nieruchomego obrazu należy obniżyć jasność i kontrast wyświetlanego obrazu.

◆ **Gwarancja**
- Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń związanych z utrwalaniem obrazu.
- Gwarancja nie obejmuje wypalenia ekranu.

◆ **Montaż**
W przypadku gdy produkt ma pracować w miejscu o dużym zapyleniu, w wysokiej lub niskiej temperaturze, przy wysokiej wilgotności, gdy może być narażony na działanie substancji chemicznych lub gdy ma pracować w trybie ciągłym (np. na lotniskach, stacjach kolejowych itp.), należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem. Niedopełnienie tego wymogu może doprowadzić do poważnego uszkodzenia produktu.

Lista elementów

Instrukcja obsługi

Pilot zdalnego sterowania / baterie AAA

Karta gwarancyjna / karta rejestracyjna / podręcznik zasad bezpieczeństwa

Ściereczka do czyszczenia

Kabel zasilania

Rdzeń ferrytowy do kabla zasilania (PS-42P7H)

Rdzeń ferrytowy do kabla zasilania/kabel antenowy/ boczne złącze AV (PS-50P7H)

Do nabycia osobno

Kabel ze złączem S-VIDEO

Kabel HDMI

Kabel antenowy

Kabel rozdzielnych składowych sygnału (RCA)

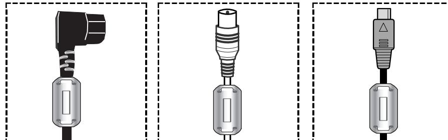
Kabel komputerowy

Kabel ze złączem SCART

Kabel do przekazywania dźwięku z komputera

Kabel HDMI/DVI

➢ **Rdzeń ferrytowy (Kabel zasilania, Kabel antenowy, boczne złącze AV)**
Rdzeń ferrytowy służy do ekranowania przewodu przed zakłóceniami.
Podczas podłączania należy przymocować jeden z rdzeni do przewodu, owijając go.



Spis treści

◆ **INFORMACJE OGÓLNE**
- Instrukcja obsługi 2
- Lista elementów 2
- Panel sterowania 5
- Panel złączy 6
- Korzystanie z podstawy 8
- Wygląd pilota (w zależności od modelu) 8
- Wkładanie baterii do pilota 9

◆ **OBSŁUGA**
- Włączanie i wyłączanie telewizora 9
- Korzystanie z menu 10
- Zatrzymywanie bieżącego kadru 10
- Funkcja „Plug and Play” 11
- Wyświetlanie obrazu ze źródła zewnętrznego 12
- Edytowanie nazw urządzeń 12

◆ **USTAWIANIE KANAŁÓW**
- Automatyczne programowanie kanałów 13
- Ręczne programowanie kanałów 14
- Dodawanie i blokada kanałów 15
- Porządkowanie kolejności zaprogramowanych kanałów 16
- Nadawanie nazw kanałom 16
- Dostrajanie odbioru kanałów 17

◆ **USTAWIANIE OBRAZU**
- Regulowanie profilu obrazu 18
- Regulacja ustawień obrazu 18
- Wybieranie formatu obrazu 19
- Cyfrowa redukcja szumów 19
- SMD 19
- Demo. DNIe 19
- Korzystanie z funkcji obrazu w obrazie (PIP) 20

◆ **USTAWIANIE DŹWIĘKU**
- Funkcje dźwięku 21

◆ **OPIS FUNKCJI**
- Funkcje czasu 22
- Język 23
- Niebieskie tło 23
- Melodia 23
- Oszcz. energii 23
- Korzystanie z trybu Tryb gry 23
- Ochrona przed wypalaniem ekranu 24
- Ustawianie Blue Eye 24

◆ **TRYB MONITORA KOMPUTEROWEGO**
- Konfiguracja oprogramowania komputerowego (w systemie Windows XP) 25
- Tryb wejścia (PC) 26
- Konfigurowanie komputera 27

ciąg dalszy...

Spis treści

◆ **WISELINK**

- Korzystanie z funkcji WISELINK 28
- Korzystanie z trybu WISELINK 29
- Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG) 30
- Kopiowanie plików zdjęć 36
- Usuwanie plików zdjęć 37
- Drukowanie zdjęcia 38
- Korzystanie z listy plików muzycznych (MP3) 39
- Kopiowanie plików muzycznych 40
- Usuwanie plików muzycznych 41
- Korzystanie z menu konfiguracji 42

◆ **DODATEK**

- Funkcja telegazety (w zależności od modelu) 44
- Jak zainstalować wspornik do montażu naściennego 46
- Konfigurowanie pilota 48
- Rozwiązywanie problemów 53

Symbole



Naciśnij przycisk



Ważne

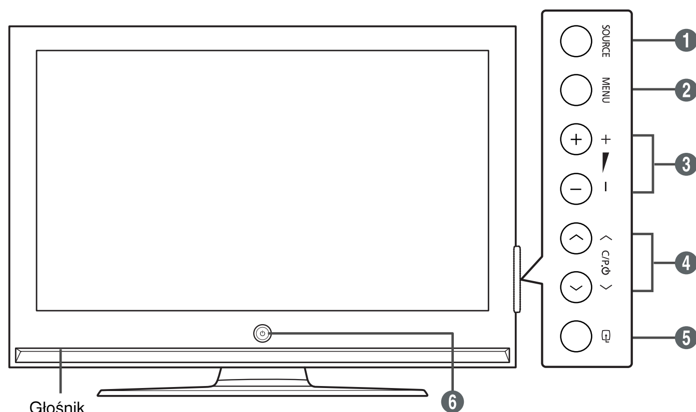


Uwaga

Panel sterowania

➢ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.

Panel przedni (lub boczny)



❶ **SOURCE**
Wyświetlanie menu wyboru źródła sygnału wejściowego (TV, Złącze1, Złącze2, AV, S-Video, Moduł, PC, HDMI1, i HDMI2).

❷ **MENU**
Wyświetlanie menu ekranowego z funkcjami telewizora.

❸ **− +**
Zwiększanie / zmniejszanie poziomu głośności. Podczas poruszania się po menu przyciski **− +** pełnią taką samą funkcję jak przyciski ◄ i ► na pilocie.

❹ **∨ C/P.⏻ ∧**
Zmiana kanału. Podczas poruszania się po menu przyciski **∨ C/P.⏻ ∧** pełnią taką samą funkcję jak przyciski ▲ i ▼ na pilocie.

❺ **(ENTER)**
Potwierdzenie wyboru.

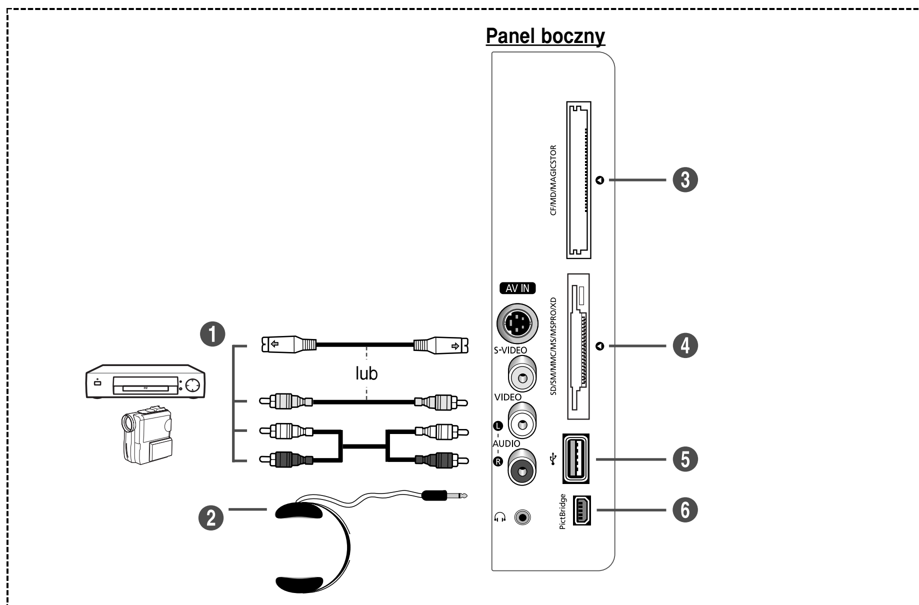
❻ **Przycisk ⏻ (zasilania)**
Włączanie i wyłączanie telewizora.

Wskaźnik zasilania
- Zasilanie wyłączone: Niebieska
- Zasilanie włączone: Brak światła

Czujnik pilota
Pilot zdalnego sterowania należy skierować w to miejsce w telewizorze.

Panel złączy

➢ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.



❶ **S-VIDEO lub VIDEO / AUDIO L/R**
- Złącza wejść wideo (S-Video lub Video) i audio do podłączania urządzeń zewnętrznych, np. kamery wideo lub magnetowidu.

❷ **Gniazdo słuchawkowe**
- Do telewizora można podłączyć słuchawki, aby podczas oglądania telewizji nie przeszkadzać innym osobom znajdującym się w pokoju.

➢ Długotrwałe korzystanie ze słuchawek przy ustawionym wysokim poziomie głośności może być szkodliwe dla słuchu.

❸ **CF/MD/MAGICSTOR**
Do gniazda można wkładać karty pamięci CF/MD/MAGICSTOR. (Patrz str. 28)

❹ **SD/SM/MMC/MS/MSPRO/XD**
Do gniazda można wkładać karty pamięci SD/SM/MMC/MS/MSPRO/XD. (Patrz str. 28)

❺ **(Klasa pamięci masowych USB)**
Do tego gniazda można podłączyć urządzenie pamięci masowej USB, aby oglądać pliki zdjęć (JPEG) i odtwarzać pliki muzyczne (MP3). (Patrz str. 28)

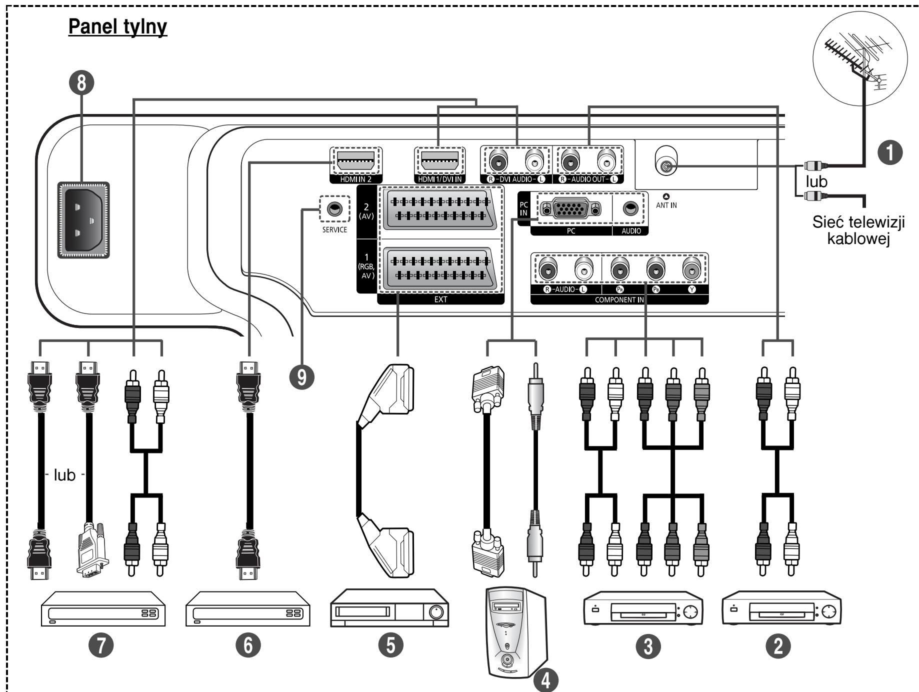
❻ **PictBridge**
Do telewizora można podłączyć drukarkę obsługującą technologię PictBridge (do nabycia oddzielnie). (Patrz str. 38)

➢ Nie wszystkie drukarki obsługujące standard PictBridge są zgodne z tym telewizorem.

ciąg dalszy...

Panel złączy

➢ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.



☛ Przed podłączeniem do telewizora dowolnego urządzenia audio lub wideo należy upewnić się, że jest ono wyłączone. Wyłączony musi być także telewizor.

☛ Podczas podłączania urządzenia zewnętrznego należy uważać, aby złącza kabli były podłączane do gniazd w tym samym kolorze.

❶ **ANT IN VHF/UHF** (75Ω)
- Złącze kabla koncentrycznego do anteny lub przewodu telewizji kablowej, 75Ω.

❷ **Podłączanie zewnętrznych urządzeń dźwiękowych**
- Podłącz sygnał dźwiękowy z gniazd RCA na telewizorze do zewnętrznego źródła, np. zestawu audio.

❸ **COMPONENT IN**
- Gniazda wejściowe składowych sygnału audio (AUDIO L/R) i wideo (Y/P_B/P_R).

❹ **PC IN / AUDIO**
- Złącza wejść audio i wideo do podłączenia komputera.

❺ **EXT 1, EXT 2**
- Wejścia i wyjścia do urządzeń zewnętrznych, np. magnetowidu, odtwarzacza DVD, urządzenia do gier wideo lub odtwarzacza płyt wizyjnych.

Specyfikacja wejść/wyjść

Złącze	Sygnał wejściowy			Sygnał wyjściowy
	Wideo	Audio (L/P)	RGB	Wideo + Audio (L/P)
EXT 1	✔	✔	✔	Dostępny jest tylko sygnał TV lub TV cyfrowej.
EXT 2	✔	✔		Sygnał z wybranego źródła.

❻ **HDMI IN 2**
- Podłącz do gniazda HDMI telewizora urządzenie z wyjściem HDMI.

❼ **HDMI 1/DVI IN**
- Podłącz do gniazda HDMI telewizora urządzenie z wyjściem HDMI. Wejścia te mogą być również używane jako złącza DVI z osobnymi analogowymi wejściami audio.

Do wykonania tego połączenia konieczny jest opcjonalny kabel HDMI/DVI. Zastosowanie opcjonalnej przejściówki HDMI/DVI umożliwia odbiór dźwięku z kanału lewego i prawego pochodzącego z urządzenia DVI poprzez analogowe wejścia audio DVI. (Brak możliwości połączenia z komputerem).
- W przypadku wykorzystania złącza HDMI lub DVI do podłączania tego produktu do dekodera, odtwarzacza DVD lub konsoli do gier itp. należy upewnić się, że produkt został ustawiony w zgodny tryb wyjściowego sygnału wideo, tak jak przedstawiono w tabeli poniżej. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować zniekształcenie, rozbicie na części lub brak obrazu.
- Nie należy podłączać złącza HDMI/DVI do komputera PC ani karty graficznej laptopa. (Spowoduje to wyświetlenie pustego ekranu).

DVI AUDIO IN L/R
- Złącza wyjść audio DVI do podłączenia zewnętrznych urządzeń.

❼ **WEJŚCIE ZASILANIA**
- Wejście do podłączenia dostarczonego kabla zasilania.

❽ **SERVICE**
- Złącze tylko do użytku serwisu.

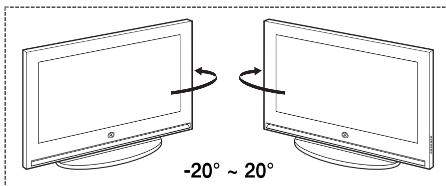
➢ Obsługiwane tryby dla złączy HDMI/DVI i Moduł

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	O	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Moduł	O	O	O	O	O	O

Korzystanie z podstawy

➢ Telewizor powinny przenosić dwie osoby lub więcej. Nie wolno go kłaść na podłodze, gdyż grozi to uszkodzeniem ekranu. Telewizor należy zawsze utrzymywać w pozycji pionowej.

➢ Telewizor plazmowy można obracać o 20 stopni w lewo i w prawo.

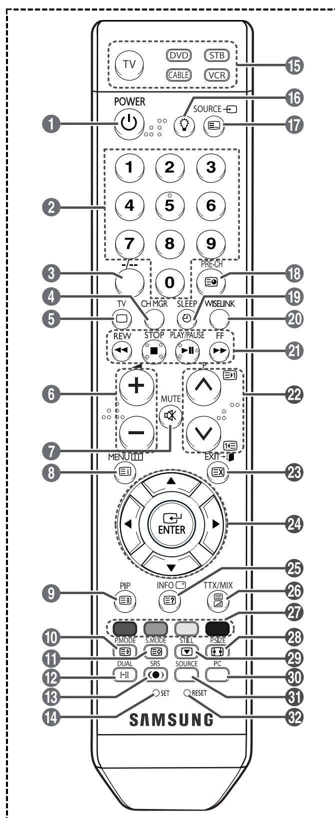


Wygląd pilota (w zależności od modelu)

1. Przycisk POWER (włącza i wyłącza telewizor)
2. Przyciski numeryczne umożliwiające bezpośrednie wybieranie kanałów
3. Wybieranie kanałów o numerach jedno-/dwucyfrowych
4. Przycisk kontroli kanału (patrz strona 15)
5. Bezpośrednie wybieranie trybu telewizora
6. ⊕ Zwiększenie głośności
⊖ Zmniejszenie głośności
7. Chwilowe wyciszenie dźwięku
8. Wyświetlanie głównego menu ekranowego
9. Włączanie/wyłączanie funkcji PIP (obraz w obrazie)
10. Wybór trybu wyświetlania obrazu (patrz strona 18)
11. Wybór trybu dźwięku (patrz strona 21)
12. Wybieranie formatu dźwięku
13. Przycisk trybu TruSurround XT
14. Konfiguracja pilota
15. Wybieranie urządzenia docelowego, które ma być sterowane za pomocą pilota firmy Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR)
16. Naciśnięcie powoduje podświetlenie na pilocie przycisków VOL, CH, MUTE i przycisku aktywnego źródła (TV, DVD, CABLE, STB, VCR).
17. Wybieranie źródła sygnału wejściowego
18. Poprzedni kanał
19. Automatyczne wyłączenie zasilania
20. Funkcja ta umożliwia oglądanie zdjęć (JPEG) i odtwarzanie plików muzycznych (MP3) z urządzenia zewnętrznego. (Patrz str. 30 (JPEG), 39 (MP3))
21. Funkcje odtwarzacza wideo i DVD (wyszukiwanie do tyłu, zatrzymywanie, odtwarzanie/wstrzymywanie i przewijanie do przodu)
22. ⌃ Następny kanał
⌄ Poprzedni kanał
23. Zamknięcie menu ekranowego
24. Sterowanie kursorem w menu
25. Wyświetlanie informacji o aktualnie oglądanym programie
27. Wybieranie tematu Fastext
28. Wybieranie formatu obrazu
29. Stop-klatka
30. Bezpośrednie wybieranie trybu komputera
31. Wybór kanału wyświetlanego w okienku podglądu (PIP)
32. Jeśli pilot nie działa prawidłowo, należy wyjąć baterie, a następnie nacisnąć przycisk Reset i przytrzymać go przez 2~3 sekundy.
Potem należy włożyć baterie i spróbować ponownie użyć pilota.

Funkcje telegazety
(Patrz str. 44)

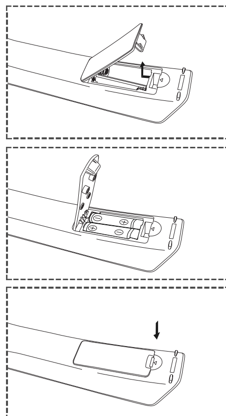
5. Zamknięcie ekranu telegazety (w zależności od modelu)
8. Spis treści telegazety
9. Zatrzymanie telegazety
11. Zapisywanie stron telegazety
17. Wybór trybu telegazety (tryby LIST/FLOF)
18. Wyświetlanie podstrony
22. P ⌃ : Następna strona telegazety
P ⌄ : Poprzednia strona telegazety
23. Wyjście z trybu telegazety
25. Wyświetlanie ukrytego tekstu
26. Wyświetlanie telegazety / wyświetlanie jednocześnie telegazety i normalnego obrazu
27. Wybieranie tematu Fastext



➢ Silne źródło światła może być przyczyną nieprawidłowego działania pilota.

➢ Pilot może być obsługiwany przez osoby niedowidzące, ponieważ umieszczono na nim wypukłości w kodzie Braille'a na przyciskach włączania i zmiany kanału oraz głośności.

Wkładanie baterii do pilota



1 Unieś do góry pokrywę z tyłu pilota w sposób przedstawiony na rysunku.

2 Włóż dwie baterie o rozmiarze AAA (R03).
➢ Bieguny „+” i „–” baterii powinny być dopasowane do znaków „+” i „–” wewnątrz komory.

3 Zamknij pokrywę w sposób przedstawiony na rysunku.
➢ Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, wskazane jest wyjęcie baterii i umieszczenie ich w suchym i chłodnym miejscu. Zasięg pilota wynosi około 7 m. (W typowych warunkach korzystania z telewizora baterie powinny starczyć na około jeden rok).

➢ **Jeśli pilot nie działa! Sprawdź:**
1. Czy włączone jest zasilanie telewizora?
2. Czy bieguny plus i minus baterii nie zostały zamienione?
3. Czy baterie nie są wyczerpane?
4. Czy przewód zasilania jest podłączony i jest prąd w sieci elektrycznej?
5. Czy w pobliżu nie ma żadnych specjalnych lamp jarzeniowych lub neonów?

Włączanie i wyłączanie telewizora

Przewód sieciowy podłącza się z tyłu telewizora.

1 Podłącz przewód sieciowy do odpowiedniego gniazda.
➢ Wymagane napięcie sieci elektrycznej podano na tylnej ściance telewizora. Wymagana częstotliwość to 50 lub 60 Hz.

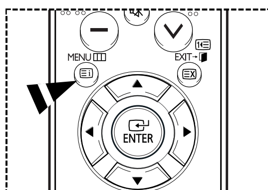
2 Naciśnij przycisk ⏻ (zasilania) (włącznik/wyłącznik) z przodu telewizora lub przycisk **POWER** (⏻) na pilocie, aby włączyć telewizor. Automatycznie zostanie wybrany kanał oglądany przed wyłączeniem urządzenia. Obraz nie pojawi się, jeśli żaden kanał nie został jeszcze zaprogramowany. Patrz „Automatyczne programowanie kanałów” na stronie 13 lub „Ręczne programowanie kanałów” na stronie 14.
➢ Po włączeniu telewizora po raz pierwszy następuje automatyczne ustawienie podstawowych parametrów użytkowych. Patrz „Funkcja Plug & Play” na stronie 11.

3 Aby wyłączyć telewizor, naciśnij przycisk ⏻ (zasilania) (włącznik/wyłącznik) z przodu telewizora lub naciśnij przycisk **POWER** (⏻) na pilocie zdalnego sterowania.

4 Aby wyłączyć telewizor, naciśnij przycisk ⏻ (zasilania) (włącznik/wyłącznik) z przodu telewizora lub naciśnij przycisk **POWER** (⏻) lub jeden z przycisków numerycznych na pilocie zdalnego sterowania.

Korzystanie z menu





1 Naciśnij przycisk **MENU** (). Spowoduje to wyświetlenie na ekranie głównego menu. Po lewej stronie znajduje się pięć ikon: Źródło sygnału **Wejście**, **Obraz**, **Dźwięk**, **Kanał** i **Konfig.**.

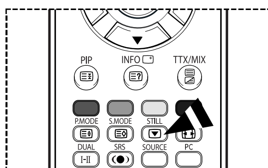
2 Wybierz jedną z ikon za pomocą przycisku ▲ lub ▼. Aby uzyskać dostęp do podmenu, naciśnij przycisk **ENTER** ().

3 Do poruszania się w obszarze menu służą przycisk ▲ lub ▼. Aby wybrać żądaną opcję, naciśnij przycisk **ENTER** ().

4 Aby dokonać zmiany wybranych opcji, naciśnij przycisk ▲/▼/◀/▶. Naciśnij przycisk **MENU** (), aby powrócić do poprzedniego menu.

5 Aby zamknąć menu, naciśnij przycisk **EXIT** ().

Zatrzymywanie bieżącego kadru



Aby zatrzymać kadr aktualnie oglądanego programu w telewizji, wystarczy nacisnąć przycisk „**STILL**”. Aby powrócić do normalnego oglądania, należy ponownie nacisnąć ten sam przycisk.

➢ Funkcja wyłączy się automatycznie po 5 minutach.

Funkcja „Plug and Play”

Po włączeniu telewizora po raz pierwszy następuje automatyczne ustawienie podstawowych parametrów użytkowych. Poniżej opisano dostępne ustawienia.



1. Jeśli telewizor pracuje w trybie gotowości, naciśnij przycisk zasilania **POWER** (⏻) na pilocie. Na ekranie pojawia się komunikat z żądaniem uruchomienia funkcji Plug & Play.
2. Po kilku sekundach automatycznie zostanie wyświetlone menu **Język**.
3. Wybierz odpowiedni język za pomocą przycisków ▲ lub ▼.
   Naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Na ekranie pojawia się komunikat z żądaniem sprawdzenia stanu podłączenia anteny.
4. Upewnij się, że antena jest podłączona do telewizora.
   Naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Zostanie wyświetlone menu **Kraj**.
5. Wybierz państwo (lub region), w którym mieszkasz, naciskając przycisk ▲ lub ▼.
   Naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Zostaje wyświetlone menu wyboru kanałów.
6. Aby rozpocząć programowanie kanałów, naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).
   Wyszukiwanie zakończy się automatycznie. Telewizor rozpocznie zapamiętywanie wszystkich dostępnych kanałów.
   Naciśnij przycisk **ENTER** (⏎), aby ustawić zegar.
7. Wybierz ustawienie minut lub godzin za pomocą przycisków ◀ lub ▶.
   Ustaw je za pomocą przycisku ▲ lub ▼.
   ➢ Godziny i minuty można wprowadzić bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.
8. Naciśnij przycisk **ENTER** (⏎), aby potwierdzić ustawienie.
   Zostanie wyświetlony komunikat “**Miłego oglądania!**”.

Ponowne uaktywnianie funkcji...



1. Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.
2. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).
3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** (⏎) w celu wybrania opcji **Plug & Play**.
   Na ekranie pojawia się komunikat z żądaniem uruchomienia funkcji Plug & Play.

Wyświetlanie obrazu ze źródła zewnętrznego





Istnieje możliwość przełączenia pomiędzy wyświetlaniem obrazu z dołączonego sprzętu, np. magnetowidu, odtwarzacza DVD, dekodera telewizji cyfrowej, a obrazem telewizyjnym (pochodzącym z anteny lub telewizji kablowej).

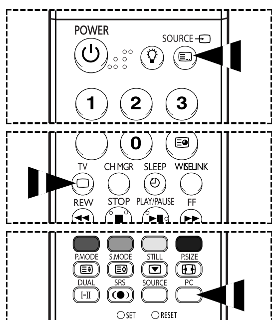
1 Naciśnij przycisk **MENU** (), aby wyświetlić menu.

2 Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** () w celu wybrania opcji **Wybierz źródło**.

3 Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** ().

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz źródło sygnału, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

Dostępne źródła sygnału: **TV**, **Złącze1**, **Złącze2**, **AV**, **S-Video**, **Moduł**, **PC**, **HDMI1**, i **HDMI2**



➢ Opcje te można wybierać także za pomocą przycisku **SOURCE** na pilocie.

➢ Tryby TV i PC można uaktywnić bezpośrednio za pomocą przycisków **TV** i **PC** na pilocie.

Edytowanie nazw urządzeń





Istnieje możliwość nadania zewnętrznemu źródłu sygnału nazwy.

1 Naciśnij przycisk **MENU** (), aby wyświetlić menu.

2 Naciśnij przycisk **ENTER** ().

3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **Edytuj nazwę**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz zewnętrzne źródło sygnału, które chcesz edytować, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

5 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼, wybierz żądane urządzenie, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

Dostępne nazwy urządzeń: **Magnetowid**, **DVD**, **D-VHS**, **Dekoder kabl.**, **Dekoder HD**, **Dekoder sat.**, **Odbiornik AV**, **Odbiornik DVD**, **Gra**, **Kamera**, **Kombo DVD**, **DHR (nagrywarka DVD z dyskiem twardym)** i **PC**.

6 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Automatyczne programowanie kanałów

Telewizor sam wyszukuje częstotliwości, na których nadawane są programy na danym obszarze. Numery przypisywane programom automatycznie mogą jednak nie odpowiadać numerom faktycznym lub preferowanym przez użytkownika. Dlatego istnieje możliwość ręcznego przydzielenia numerów, a także skasowania kanałów, których użytkownik nie chce oglądać.





1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kanał**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

3 Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** (⏎).
Na ekranie pojawi się lista dostępnych krajów.

4 Wybierz kraj, w którym mieszkasz, naciskając przycisk ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

5 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Automat. zapam.**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

6 Naciśnij przycisk **ENTER** (⏎) ponownie, aby rozpocząć wyszukiwanie.
Wyszukiwanie zakończy się automatycznie.

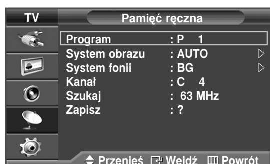
➢ Aby przerwać przeszukiwanie przed jego zakończeniem, należy nacisnąć przycisk **MENU** (▥) lub **ENTER** (⏎).

Ręczne programowanie kanałów

W telewizorze można zaprogramować maksymalnie 100 kanałów, włącznie z odbieranymi przez sieć telewizji kablowej. Podczas ręcznego programowania kanałów użytkownik może od razu:

- ◆ zdecydować, czy zaprogramować poszczególne wyszukane kanały;
- ◆ wskazać numer programu, pod którym ma się znaleźć dany kanał.





1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kanał**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Pamięć ręczna**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

5 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

6 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **Program** (Numer programu, który ma zostać przypisany kanałowi)
- Naciśnij kilkakrotnie przycisk ▲ lub ▼, aż zostanie wyświetlony właściwy numer.
  ➢ Numer kanału można także wprowadzić bezpośrednio, naciskając przyciski numeryczne (0~9).

◆ **System obrazu**: **AUTO/PAL/SECAM/NTSC4.43**
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać odpowiedni system kodowania koloru.

◆ **System fonii**: **BG/DK/I/L**
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać odpowiedni system fonii.

◆ **Kanał** (Jeśli numer kanału, który ma zostać zapisany jest znany)
- Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **C** (kanał naziemny) lub **S** (kanał kablowy).
- Naciśnij przycisk ►, a następnie za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz odpowiedni numer.
  ➢ Numer kanału można także wprowadzić bezpośrednio, naciskając przyciski numeryczne (0~9).
  ➢ Jeśli nie słychać dźwięku lub dźwięk brzmi dziwnie, należy wybrać inny system dźwięku.

◆ **Szukaj** (W przypadku braku znajomości numerów kanałów)
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby rozpocząć wyszukiwanie.
- Tuner przeszukuje skalę częstotliwości, dopóki na ekranie nie pojawi się pierwszy kanał lub kanał, którego numer został podany przez użytkownika.

◆ **Zapisz** (W przypadku programowania numeru kanału oraz programu)
- Wybierz opcję **OK**, naciskając klawisz **ENTER** (↵).

☛ ***Tryb kanałów***
- ◆ **P** (tryb programowy): Po zakończeniu strojenia stacjom nadającym na danym obszarze przypisane zostaną numery od P00 do P99. Następnie można wybrać kanał, wprowadzając w tym trybie jego numer.
- ◆ **C** (tryb kanałów antenowych): W tym trybie kanał wybiera się, wprowadzając numer przypisany danej stacji.
- ◆ **S** (tryb kanałów kablowych): W tym trybie kanał wybiera się, wprowadzając numer przypisany mu w sieci telewizji kablowej.

Dodawanie i blokada kanałów

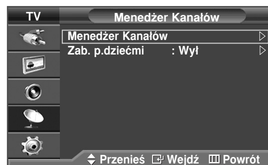
Za pomocą menedżera kanałów można wygodnie blokować lub dodawać kanały.



1 Naciśnij przycisk **MENU** (), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kanał**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

3 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz opcję **Menedżer Kanałów**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().



◆ **Dodawanie kanałów**
Za pomocą menedżera kanałów można dodawać kanały.

4 Wybierz opcję **Menedżer Kanałów**, naciskając przycisk **ENTER** ().

5 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► przejdź do pola (), wybierz kanał, który ma zostać dodany i naciśnij przycisk **ENTER** (), aby dodać kanał.

➢ Po ponownym naciśnięciu przycisku **ENTER** () symbol () obok kanału znika, co oznacza, że kanał nie zostanie dodany.



◆ **Blokowanie kanałów**
Funkcja umożliwia zablokowanie dostępu do programów nieodpowiednich dla określonych grup odbiorców, np. dzieci, przez wygaszenie obrazu i wyciszenie dźwięku.

6 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ wybierz opcję **Zab. p.dziećmi**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

7 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz opcję **Wł**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

8 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz opcję **Menedżer Kanałów**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

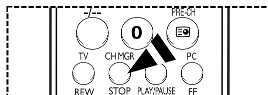
9 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► przejdź do pola (), wybierz kanał, który ma zostać zablokowany i naciśnij przycisk v, aby go zablokować.

➢ Po ponownym naciśnięciu przycisku **ENTER** () symbol () obok kanału znika, co oznacza, że kanał nie zostanie zablokowany.

➢ Po włączeniu opcji Zab. p.dziećmi na ekranie zostanie wyświetlone niebieskie tło.

10 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➢ Opcje te można ustawić również za pomocą przycisku **CH MGR** na pilocie.



Porządkowanie kolejności zaprogramowanych kanałów





Operacja ta umożliwia zmianę numerów przypisanych programom zapisanym w pamięci. Na ogół jest to konieczne po automatycznym zaprogramowaniu kanałów z całej skali częstotliwości.

1 Naciśnij przycisk **MENU** (), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kanał**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Sortuj**, i naciśnij przycisk **ENTER** ().

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz kanał, który chcesz przenieść, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

5 Wybierz numer programu, do którego ma zostać przeniesiony dany kanał, naciskając przycisk ▲ lub ▼.
Naciśnij przycisk **ENTER** (). Kanał zostanie przeniesiony na nową pozycję, a pozostałe kanały odpowiednio przesunięte.

6 Powtarzaj czynności od **4** do **5** do momentu nadania żądanych numerów wszystkim kanałom.

7 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Nadawanie nazw kanałom





Jeżeli wraz z sygnałem nadawca emituje informacje o kanale, nazwa zostaje przypisana kanałowi automatycznie. Nazwę tę można później zmienić na dowolną inną.

1 Naciśnij przycisk **MENU** (), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kanał**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Nazwa**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz kanał, któremu chcesz nadać nową nazwę, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

5 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz literę (A-Z), cyfrę (0-9) lub symbol. Przejdź do poprzedniej lub następnej litery, naciskając przycisk ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

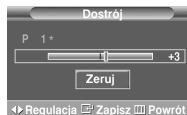
6 Powtórz czynności opisane w punktach od **4** do **5**, aby zmienić nazwy innych kanałów.

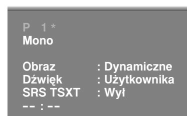
7 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Dostrajanie odbioru kanałów



Jeśli obraz jest poprawny, nie ma potrzeby dostrajania kanału, ponieważ odbywa się to automatycznie podczas wyszukiwania i zapamiętywania kanałów.
Ręczne strojenie może być potrzebne, jeśli sygnał jest słaby lub ulega zakłóceniom.





1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kanał**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ wybierz opcję **Dostrój**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

4 Aby uzyskać ostry i wyraźny obraz oraz dobrej jakości dźwięk, naciskaj przycisk ◀ lub ▶ do momentu uzyskania optymalnego ustawienia. Naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

➢ W celu przywrócenia ustawienia dostrojenia do wartości „**0**” należy za pomocą przycisków ▲ i ▼ wybrać opcję **Zeruj**.
Naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

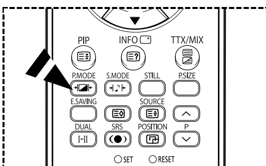
➢ Po zapisaniu ustawień dostrajania obok kanału wyświetlanego w menu ekranowym pojawi się symbol „*”, a kolor kanału zmieni się z białego na czerwony.

Regulowanie profilu obrazu

Tryb wyświetlania obrazu można dostosować do indywidualnych upodobań.







1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Obraz**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Naciśnij dwa razy przycisk **ENTER** (↵).

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądany tryb, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne tryby: **Dynamiczne**, **Standardowy**, **Film**, i **Użytkownika**

➢ Dostępne opcje są zależne od źródła sygnału wejściowego. (np. gniazda RF, Video, Component, PC lub HDMI)

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➢ Opcje te można wybrać w prosty sposób, naciskając przycisk **P.MODE** na pilocie.

➢
- ◆ Tryb dynamiczny zapewnia optymalną jakość obrazu telewizora w dzień lub w jasno oświetlonym pomieszczeniu.
- ◆ Tryb standardowy odpowiada standardowym ustawieniom fabrycznym.
- ◆ Tryb film jest odpowiedni do oglądania filmów.
- ◆ Tryb użytkownika umożliwia dopasowanie ustawień do indywidualnych preferencji użytkownika.

Regulacja ustawień obrazu

Telewizor dysponuje różnymi ustawieniami opcji pozwalającymi na regulację jakości obrazu.





1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Obraz**,a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Naciśnij dwa razy przycisk **ENTER** (↵).

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądany tryb, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne tryby: **Dynamiczny**, **Standardowy**, **Film**, i **Użytkownika**

5 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

6 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

7 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

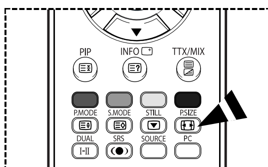
- ◆ **Kontrast** - **Jasność** - **Ostrość** - **Kolor** - **Odcień** (tylko w systemieNTSC)
- ◆ **Kontrast** - **Jasność** - **Kolor** : Tryb PC
  Za pomocą przycisku ◀ lub ▶ wybierz optymalne ustawienie.
- ◆ **Ton kolorów**: **Zimny2/Zimny1/Normalny/Ciep.1/Ciep.2**
- ◆ **Zeruj**: Przywrócenie fabrycznych domyślnych ustawień obrazu.
  ➢ Funkcja zerowania jest ustawiana dla każdego trybu obrazu i tonu kolorów osobno.

Wybieranie formatu obrazu

Rozmiar obrazu można dostosować do własnych wymagań.







1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.
2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Obraz**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
3 Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz opcję **Rozmiar**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne opcje: **Auto szeroko.**, **16:9**, **Szer. 4:3**, **Powiększenie**, **4:3**

- ◆ **Auto szeroko.**: Rozszerzanie i zwężanie obrazu z proporcji **4:3** do **16:9**.
- ◆ **16:9**: Ustawia obraz w formacie **16:9**.
- ◆ **Szer. 4:3**: Powiększenie obrazu do formatu większego niż **4:3**. Po wybraniu , naciskając przycisk ▲ lub ▼, przesuń obraz w górę lub w dół, używając przycisków ► lub **ENTER** (↵).
- ◆ **Powiększenie**: Rozciągnięcie w pionie obrazu wyświetlanego na ekranie.
- ◆ **4:3**: Ustawia obraz na normalny format **4:3**.

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➢ Aby zmienić rozmiar obrazu, wystarczy nacisnąć przycisk **P.SIZE** na pilocie.
➢ Jeśli wielkość obrazu zostanie zmieniona, podczas gdy funkcja PIP jest włączona, funkcja ta zostanie automatycznie wyłączona.
➢ W zależności od źródła sygnału opcje rozmiaru obrazu mogą się różnić.
➢ W zależności od wybranego trybu dostępne są różne elementy.

Zmiana położenia i rozmiaru obrazu za pomocą funkcji powiększenia

- ◆ Opcja **Powiększenie** umożliwia zmianę położenia obrazu i jego rozciągnięcie w górę i w dół za pomocą przycisków ▲ lub ▼.
- ◆ Po wybraniu , naciskając przycisk ▲ lub ▼, przesuń obraz w górę lub w dół, używając przycisków ◄ lub ►.
- ◆ Po wybraniu , naciskając przycisk ▲ lub ▼, rozciągnij obraz w pionie, używając w tym celu przycisków ◄ lub ►.

Cyfrowa redukcja szumów / SMD / Demo. DNIe



1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.
2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Obraz**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne opcje: **Tryb**, **Rozmiar**, **Cyf. red. szumu**, **SMD**, **Demo. DNIe**, **PIP**

4 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **Cyf. red. szumu**: **Wł/Wył**
Funkcja ta, eliminująca zakłócenia atmosferyczne i odbicia, które mogą pojawić się na ekranie, jest przydatna, gdy sygnał docierający do telewizora jest słaby.

◆ **SMD** (**Smooth Motion Driver** (**Eliminacja efektu rozmycia przy szybkich obrazach**)): **Wł/Wył**
Wybranie opcji Wł dla pozycji SMD, że skóra ma naturalny kolor, a tekst jest wyraźny, nawet w przypadku szybko zmieniających się obrazów.

➢ Funkcja SMD jest niedostępna w trybie PC.

◆ **Demo. DNIe**: **Wł/Wył**
Telewizor wyposażono w funkcję DNIe zapewniającą wysoką jakość wyświetlanego obrazu.
Wybranie opcji Wł dla pozycji Demo. DNIe umożliwia porównanie obrazu normalnego i zoptymalizowanego przez funkcję DNIe. Funkcja ta pozwala ocenić różnicę jakości obrazu.

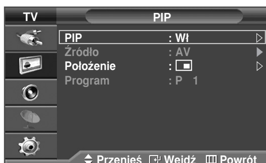
➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
Funkcja ta umożliwia poprawę jakości obrazu poprzez trójwymiarową redukcję szumów, uwydatnienie szczegółów, zwiększenie kontrastu oraz podwyższenie poziomu bieli. Nowy algorytm kompensacji obrazu umożliwia uzyskanie jaśniejszego, bardziej klarownego obrazu o większym poziomie szczegółów. Technologia DNIe™ zapewnia poprawę jakości obrazu niezależnie od poziomu sygnału.

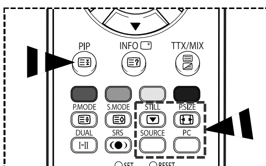
➢ Funkcja DNIe Demo jest niedostępna w trybie PC.

Korzystanie z funkcji obrazu w obrazie (PIP)

W głównym ekranie można wyświetlić okno podglądu. Pozwala to jednocześnie obserwować, co dzieje się w danym programie telewizyjnym lub obrazie z urządzenia zewnętrznego i oglądać program telewizyjny.







1. Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.
2. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Obraz**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
3. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **PIP**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
4. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
   Dostępne opcje: **PIP(Wł/Wył)**, **Źródło**, **Położenie**, **Program**
5. Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
6. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **PIP**: **Wł/Wył**
Umożliwia bezpośrednie włączenie lub wyłączenie funkcji obrazu w obrazie.
➢ Opcje te można wybierać także za pomocą przycisku **PIP** na pilocie.

◆ **Źródło**: **TV/Złącze1/Złącze2/AV/S-Video**
Służy do wybierania źródła sygnału pokazywanego w oknie podglądu.

◆ **Pozycja**: ▣/ ▣/ ▣/ ▣
Służy do wybierania położenia okna podglądu na ekranie.

◆ **Program**
Kanał wyświetlany w oknie podglądu można wybrać tylko wtedy, gdy dla opcji **Źródło** będzie wybrane ustawienie **TV**.

Korzystnie z przycisków pilota.

Przycisk	Funkcja
PIP	Umożliwia bezpośrednie włączenie obrazu w obrazie.
SOURCE	Umożliwia zmianę źródła obrazu wyświetlanego w oknie podglądu (**TV**, **Złącze1**, **Złącze2**, **AV**, lub **S-Video**).

Tabela ustawień funkcji PIP

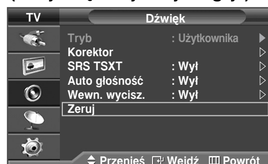
X - Niedostępna funkcja PIP.
O - Dostępna funkcja PIP.

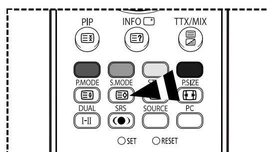
Główne \ Okno podglądu	TV	Złącze1	Złącze2	AV	S-Video	PC
TV	X	X	X	X	X	X
Złącze1	X	X	X	X	X	X
Złącze2	X	X	X	X	X	X
AV	X	X	X	X	X	X
S-Video	X	X	X	X	X	X
Moduł	X	X	X	X	X	X
PC	O	O	O	O	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	X
HDMI2	O	O	O	O	O	X

Funkcje dźwięku

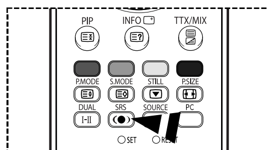


(Przy włączonym trybie gry)









1 Naciśnij przycisk **MENU** ( ), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Dźwięk**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

Dostępne opcje: **Tryb**, **Korektor**, **SRS TSXT**, **Auto głośność**, **Wewn. wycisz. Zeruj** (przy włączonym trybie gry)

4 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **Tryb**: **Standardowy/Muzyka/Film/Mowa/Użytkownika**
Tryby dźwięku umożliwiają dostosowanie brzmienia do każdego programu.

➢ Opcje te można wybrać w prosty sposób, naciskając przycisk **S.MODE** na pilocie.

◆ **Korektor**: **Balance(L/P)/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
Telewizor został wyposażony w szereg ustawień pozwalających na regulację jakości dźwięku.

➢ Wprowadzenie jakichkolwiek zmian ustawień powoduje automatycznie zmianę trybu dźwięku na **Użytkownika**.

◆ **SRS TSXT**: **Wł/Wył**
TruSurround XT to opatentowana technologia firmy SRS, która umożliwia odtwarzanie 5.1-kanałowego dźwięku przy użyciu dwóch głośników. Technologia TruSurround oferuje realistyczne wrażenia symulujące dźwięk przestrzenny za pośrednictwem dowolnego zestawu dwóch głośników, w tym głośników wbudowanych w telewizor. Funkcja ta jest całkowicie zgodna ze wszelkimi formatami wielokanałowymi.

➢ Do ustawiania tych opcji można się też posłużyć przyciskiem **SRS**( ) na pilocie.

➢ TruSurround XT, SRS oraz symbol są znakami towarowymi firmy SRS Labs, Inc.
Technologię TruSurround XT wykorzystano na licencji firmy SRS Labs, Inc.



◆ **Auto głośność**: **Wł/Wył**
Ponieważ poszczególne stacje nadają sygnał o różnych parametrach, prawie po każdej zmianie kanału konieczne jest ponowne wyregulowanie głośności. Funkcja ta umożliwia automatyczne dopasowanie głośności na odpowiednim kanale przez obniżenie jej, gdy modulacja sygnału jest wysoka, lub podwyższenie, gdy modulacja sygnału jest niska.

◆ **Wewn. wycisz.**: **Wł/Wył**
Jeśli dźwięk ma być odtwarzany przez oddzielne głośniki, należy wyłączyć wzmacniacz wewnętrzny.

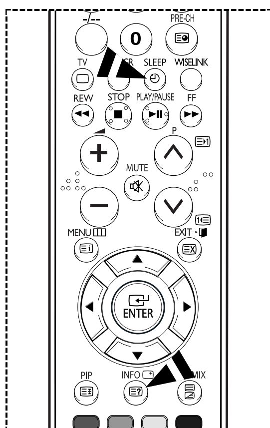
➢ Przyciski **+**, **-** i **MUTE** nie działają w przypadku włączonej funkcji Wewnętrzne wyciszenie.

◆ **Zeruj**
Przy włączonym trybie Tryb gry funkcja Resetuj dźwięk jest włączona. Wybranie funkcji Resetuj po dokonaniu nastaw w korektorze spowoduje przywrócenie ustawień domyślnych.

Funkcje czasu







1 Naciśnij przycisk **MENU** (), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** ().

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Czas**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ().

Dostępne opcje: **Ust. zegara**, **Automatycz. wył**, **Wł. czasowy**, **Wył. czasowy**

5 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** ().

6 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **Ust. zegara**

Zegar telewizora należy ustawić, tak aby po naciśnięciu przycisku **INFO** () pilota, na ekranie wyświetlany był prawidłowy czas. Ustawienie zegara jest także niezbędne, jeśli użytkownik chce korzystać z automatycznych włączników i wyłączników godzinowych.

− Za pomocą przycisków ◄ lub ► wybierz opcję **godz.** lub **Minuta**. Ustaw je za pomocą przycisku ▲ lub ▼.

➢ Godzinę i minuty można wprowadzić bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

➢ W przypadku przerwy w zasilaniu lub wyjęciu wtyczki z gniazda zasilania ustawienia zegara zostaną utracone.

◆ **Automatycz. wył**

Telewizor może przejść automatycznie w tryb gotowości po upływie wybranego czasu (w przedziale od 30 do 180 minut).

− Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądany czas (**Wył**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, lub **180**), przez który telewizor ma pozostawać włączony.

➢ W celu uaktywnienia trybu automatycznego wyłączenia można się też posłużyć przyciskiem **SLEEP** na pilocie. Jeśli wyłącznik czasowy nie jest jeszcze ustawiony, pojawi się komunikat **Wył**. W przypadku ustawienia wyłącznika wyświetlony zostanie czas, po którym urządzenie przejdzie w tryb gotowości.

◆ **Wł. czasowy** / **Wył. czasowy**

Istnieje możliwość ustawienia włącznika / wyłącznika czasowego, który pozwala na automatyczne włączenie / wyłączenie telewizora o czasie wybranym przez użytkownika.

☛ Wymagane jest ustawienie zegara.

− **Wł. czasowy**: Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **godz.**, **Minuta**, **Program**, lub **Głośność**. Ustaw je za pomocą przycisku ▲ lub ▼. Aby uaktywnić dokonane ustawienie opcji **Wł. czasowy**, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zmień ustawienie opcji **Aktywacja** na **Tak**.

➢ Godzinę i minuty można wprowadzić bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

− **Wył. czasowy**: Za pomocą przycisków ◄ lub ► wybierz opcję **godz.** lub **Minuta**. Ustaw je za pomocą przycisku ▲ lub ▼. Aby uaktywnić dokonane ustawienie opcji **Wył. czasowy**, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zmień ustawienie opcji **Aktywacja** na **Tak**.

➢ Godzinę i minuty można wprowadzić bezpośrednio za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

☛ **Automatyczne wyłączanie zasilania**

W przypadku ustawienia włącznika czasowego na tryb „Wł” telewizor wyłączy się automatycznie, jeśli przez 3 godziny od chwili włączenia przez włącznik czasowy nie będą używane żadne elementy sterujące. Funkcja ta jest dostępna tylko w przypadku ustawienia włącznika czasowego na tryb „Wł” i zapobiega uszkodzeniu telewizora spowodowanemu przegrzaniem podzespołów w przypadku pozostawienia odbiornika włączonego przez długi czas.

Język / Niebieskie tło / Melodia / Oszcz. energii



1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne opcje: **Język**, **Niebieskie tło**, **Melodia**, **Oszcz. energii**

4 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **Język**
Zależy od modelu. Po włączeniu telewizora plazmowego po raz pierwszy należy wybrać język, w którym będą wyświetlane menu i komunikaty ekranowe.

◆ **Niebieskie tło**: **Wł/Wył**
Jeżeli urządzenie nie odbiera żadnego sygnału lub sygnał jest bardzo słaby, zamiast niewyraźnego obrazu automatycznie ukazuje się niebieskie tło. Jeżeli jednak użytkownik chce oglądać program mimo złej jakości odbioru, należy wyłączyć funkcję **Niebieskie tło**.

◆ **Melodia**: **Wł/Wył**
Włączaniu i wyłączaniu telewizora może towarzyszyć sygnał dźwiękowy.

◆ **Oszcz. energii**: **Wył/Niski/Średni/Maks**
Funkcja ta umożliwia dopasowanie jasności ekranu w zależności od warunków oświetleniowych otoczenia.
Wył: Wyłącza tryb **Oszcz. energii**.
Niski: Działanie w trybie standardowym, bez względu na warunki oświetleniowe otoczenia.
Średni: Wybiera tryb średniej oszczędności energii bez względu na warunki oświetleniowe otoczenia.
Maks: Wybiera tryb maksymalnej oszczędności energii bez względu na warunki oświetleniowe otoczenia.

Korzystanie z trybu Tryb gry



Po podłączeniu do konsoli gier, takiej jak na przykład PlayStation™ lub Xbox™, można spotęgować wrażenia płynące z gry, jeśli wybierze się tryb gry.

1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz opcję **Tryb gry**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

4 Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz opcję **Wył** lub **Wł**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

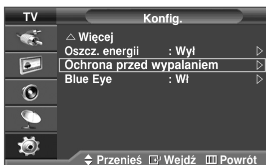
➢ Aby odłączyć konsolę do gier i podłączyć inne urządzenie zewnętrzne, anuluj tryb gry w menu obrazu.

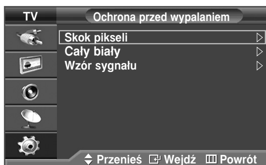
➢ Jeśli w trybie gry wyświetlone zostanie menu telewizyjne, obraz na ekranie drga.

➢ Tryb gry jest niedostępny w trybie TV.

➢ **Przy włączonym trybie gry:**
◆ Ponieważ tryb Obraz nie może być modyfikowany przez użytkowników, jest on automatycznie zmieniany na tryb Użytkownika.
◆ Tryb Dźwięk w menu Dźwięk jest wyłączony. Ustaw parametry dźwięku za pomocą korektora.
◆ Funkcja Resetuj dźwięk jest włączona. Wybranie funkcji Resetuj po ustawieniu korektora spowoduje przywrócenie ustawień domyślnych.

Ochrona przed wypalaniem ekranu







Aby zmniejszyć prawdopodobieństwo wypalenia ekranu, telewizor został wyposażony w technologię zapobiegania wypaleniu ekranu. Pozwala ona ustawić ruch obrazu w górę lub w dół (w pionie) oraz w prawo i w lewo (w poziomie). Ustawienie czasu umożliwia zaprogramowanie odstępu czasu w minutach pomiędzy kolejnymi ruchami obrazu.

1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥) aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Ochrona przed wypalaniem**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne opcje: **Skok pikseli**, **Cały biały**, **Wzór sygnału**

5 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

6 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

◆ **Skok pikseli**: Funkcja umożliwia minimalnie przesunąć piksele na panelu plazmowym w poziomie lub pionie w celu zminimalizowania powstawania obrazu szczątkowego.

- Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zmień ustawienie opcji **Skok pikseli** na **Wł**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
- Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Dostępne opcje: **Poziomo**, **Pionowo**, **Czas**

➢ Optymalne warunki do przesuwania pikseli:

Poziomo	4
Pionowo	4
Czas(minuty)	4

◆ **Cały biały**: Funkcja wspomaga usuwanie obrazu szczątkowego z ekranu, zmieniając kolor pikseli na biały. Tej funkcji należy użyć w celu usunięcia widocznego na ekranie, szczególnie w wyniku długotrwałego wyświetlania zdjęć, obrazu szczątkowego.

◆ **Wzór sygnału**: Funkcja powoduje usunięcie obrazu szczątkowego przez przesuwanie wszystkich pikseli na panelu plazmowym według specjalnego wzoru. Tej funkcji należy użyć w celu usunięcia widocznego na ekranie, szczególnie w wyniku długotrwałego wyświetlania zdjęć, obrazu szczątkowego.

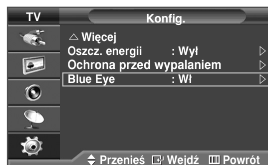
➢ W celu usunięcie obrazu szczątkowego widocznego na ekranie należy użyć funkcji “**Cały biały**” lub “**Wzór sygnału**”.
Chociaż obie funkcje powodują usunięcie obrazu szczątkowego widocznego na ekranie, to funkcja “**Wzór sygnału**” jest bardziej skuteczna.

➢ W celu zupełnego usunięcia obrazu szczątkowego widocznego na ekranie należy pozostawić włączoną funkcję usuwania takiego obrazu przez długi czas (około 1 godziny).
Jeśli obraz szczątkowy po użyciu funkcji usuwania będzie dalej widoczny, to funkcję usuwania obrazu szczątkowego należy włączyć ponownie.

➢ Naciśnij dowolny przycisk na pilocie, aby anulować tę funkcję.

Ustawianie Blue Eye

Istnieje możliwość włączenia zasilania niebieskiej diody. Jeśli zasilanie jest wyłączone, Blue Eye jest wyłączona i gaśnie po 5 sekundach. Umożliwia to oszczędność energii i ogranicza zmęczenie oczu.



1 Naciśnij przycisk **MENU** (☰) aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Blue Eye**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Wył** lub **Wł**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

- ◆ **Wył**: Niebieska dioda nie zapali się.
- ◆ **Wł**: Niebieska dioda zapali się w momencie wyłączenia telewizora.

5 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

Konfiguracja oprogramowania komputerowego (w systemie Windows XP)

Poniżej przedstawiono ustawienia ekranu w systemie Windows w przypadku typowego zestawu komputerowego. Wygląd ekranów na poszczególnych komputerach może się różnić w zależności od wersji systemu Windows i typu karty graficznej. Pomimo różnic w wyglądzie podstawowe opcje konfiguracji są na ogół takie same (w przeciwnym wypadku należy skontaktować się z producentem komputera lub sprzedawcą produktów firmy Samsung).



1 Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie, a następnie wybierz polecenie **Properties (Właściwości)**. Zostanie wyświetlone okno **Display Properties (Właściwości: Ekranu)**.

2 Kliknij kartę **Settings (Ustawienia)**, a następnie ustaw Tryb wyświetlania w odniesieniu do tabeli trybów wyświetlania. Zmiana ustawień kolorów nie jest potrzebna.

3 Kliknij przycisk **Advanced (Zaawansowane)**. Zostanie wyświetlone nowe okno dialogowe.

4 Kliknij kartę **Monitor**, a następnie ustaw **Screen refresh rate (Częstotliwość odświeżania)** zgodnie z tabelą trybów. Jeśli jest to możliwe, zamiast korzystać z ustawienia **Screen refresh rate (Częstotliwość odświeżania)** ustaw osobno częstotliwość pionową i częstotliwość poziomą.

5 Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno, a następnie naciśnij przycisk **OK** w oknie **Display Properties (Właściwości: Ekran)**. W tym momencie może się rozpocząć automatyczne ponowne uruchamianie komputera.

Tryb wejścia (PC)

Położenie i rozmiar ekranu różnią się w zależności od typu monitora komputera i wybranej rozdzielczości.
W poniższej tabeli przedstawiono wszystkie obsługiwane tryby ekranu.

Sygnał wideo	Rozdzielczość (piksele x linie)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość pozioma (kHz)	Polaryzacja pionowa	Polaryzacja pozioma	PS-42P7H	PS-50P7H
Zgodność z IBM PC / AT	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P	✔	✔
		60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	848 x 480	60.000	31.020	P	P	✔	✔
		74.769	37.684	P	N	✔	✔
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1280 x 720	59.855	44.772	N	P		✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: Negatywna / P: Pozytywna)

- Tryb z przeplotem nie jest obsługiwany.
- Telewizor może nie działać poprawnie, jeśli zostanie wybrany niestandardowy format wideo.
- Rozdzielczości 480i/p, 576i/p, 720p i 1080i nie są dostępne w trybie PC.
- W modelu PS-42P7H optymalną jakość wyświetlania tekstu komputerowego można uzyskać w trybie **XGA** (1024 x 768@60Hz).
- W modelu PS-50P7H optymalną jakość wyświetlania tekstu komputerowego można uzyskać w trybie **WXGA** (1360 x 768@60Hz).
  (Po trzy piksele po lewej i prawej stronie są przyciemnione przy rozdzielczości 1360 x 768@60Hz. Nie jest to usterka techniczna, lecz efekt spowodowany różnicą liczby pikseli pomiędzy standardową rozdzielczością a rozdzielczością panelu plazmowego.)

➢ Niniejsze urządzenie jest urządzeniem cyfrowym klasy B.

Konfigurowanie komputera

➢ Za pomocą przycisku **SOURCE** ( )włącz tryb komputera **PC**.

1 Naciśnij przycisk **MENU** ( ), aby wyświetlić menu.

2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz opcję **Konfig.**, i naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **PC**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

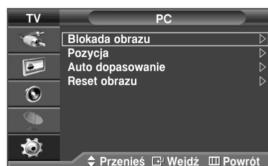
4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ wybierz żądaną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

Dostępne opcje: **Blokada obrazu**, **Pozycja**, **Auto dopasowanie**, **Reset obrazu**

5 Po dokonaniu ustawienia, naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

6 Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

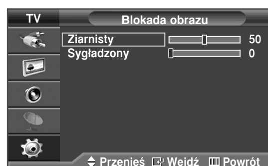




◆ **Blokada obrazu**: **Ziarnisty/Sygładzony**
Regulowanie jakości obrazu ma na celu wyeliminowanie lub zredukowanie zakłóceń odbioru.
Jeżeli dostrojenie nie wyeliminowało całkowicie zakłóceń, należy maksymalnie zoptymalizować częstotliwość (opcja Ziarnisty), a następnie jeszcze raz dostroić (opcja Fine).
Po zredukowaniu zakłóceń należy jeszcze wyregulować obraz tak, aby znajdował się dokładnie na środku ekranu.

1 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Ziarnisty** lub **Sygładzony**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

2 Naciśnij przycisk ◄ lub ► aby wyregulować jakość obrazu. Efektami towarzyszącymi regulacji mogą być pionowe pasy lub brak ostrości obrazu. Naciśnij przycisk **ENTER** ( ).



◆ **Pozycja**:
Jeśli ekran komputera nie mieści się na ekranie telewizora, należy dopasować jego położenie.

1 Dopasuj położenie za pomocą przycisków ▲/▼/◄/►.

2 Naciśnij przycisk **ENTER** ( ).



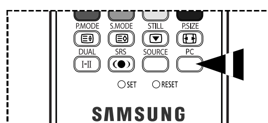
◆ **Auto dopasowanie**:
Automatyczne dopasowanie umożliwia samoczynne dopasowanie obrazu telewizora do odbieranego sygnału wideo z komputera.
Urządzenie samoczynnie dobiera właściwe korekcje i położenie obrazu.

Trwa samodostrajanie
Czekaj...

◆ **Reset obrazu**:
Istnieje możliwość przywrócenia fabrycznych ustawień wszystkich parametrów obrazu.

Zakończono reset. Obrazu
Powrót

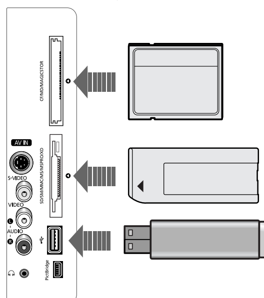
➢ Opcje te można wybierać także za pomocą przycisku **PC** na pilocie.



Korzystanie z funkcji WISELINK

Funkcja ta umożliwia oglądanie zdjęć (JPEG) i odtwarzanie plików muzycznych (MP3) zapisanych w urządzeniu pamięci masowej.

Panel boczny



❷ ❷ ❶

❶ **USB**
- Do gniazda WISELINK (gniazda USB) z boku telewizora można podłączyć urządzenie USB zawierające pliki JPG i/lub MP3.

❷ **Karty pamięci**
- Do gniazd z boku telewizora można wkładać karty pamięci zawierające pliki JPEG i/lub MP3.
- Karty pamięci SD/SM/MMC/MS/MSPRO/XD należy wkładać do gniazda 1.
- Karty pamięci CF/MD/MAGICSTOR należy wkładać do gniazda 2.

◆ Obsługiwane karty pamięci

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

➢ Niektóre typy kart pamięci lub urządzeń USB mogą nie być obsługiwane, w zależności od ich producenta.

- ◆ Podczas wkładania/wyjmowania kart pamięci lub urządzeń USB nie należy stosować nadmiernej siły.
- ◆ Kart pamięci i urządzeń USB nie należy umieszczać w pobliżu urządzeń emitujących silne pole elektromagnetyczne.
- ◆ Złącza kart pamięci nie powinny stykać się z metalowymi przedmiotami.
- ◆ Kart pamięci i urządzeń USB nie należy zginać, mocno potrząsać ani upuszczać.
- ◆ Nazwy plików (zdjęcia, muzyka) mogą zawierać tylko znaki alfanumeryczne. Nazwy plików zawierające znaki niealfanumeryczne są wyświetlane jako „???”.
- ◆ Jeśli nazwa pliku jest zbyt długa, jest ona wyświetlana w następującej postaci: nazwa pliku...+.jpg” lub „nazwa pliku...+.mp3”.
- ◆ Obsługiwany jest tylko system plików FAT16/32.
- ◆ Niektóre typy cyfrowych aparatów fotograficznych i urządzeń dźwiękowych USB mogą być niezgodne z tym telewizorem.
- ◆ Funkcja WISELINK obsługuje tylko urządzenia USB klasy MSC (Mass Storage Class - klasa pamięci masowej). MSC stanowi standard urządzeń pamięci masowej do przenoszenia danych tylko w dużych pakietach. Urządzeniami MSC są na przykład miniaturowe napędy USB i czytniki kart Flash.
- ◆ Przed włożeniem karty pamięci lub podłączeniem urządzenia USB do telewizora należy utworzyć kopię zapasową plików. Firma SAMSUNG nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek uszkodzenia lub utratę danych.
- ◆ Pliki danych na kartach pamięci mogą zostać usunięte na skutek wyładowań elektrostatycznych, poluzowania karty w gnieździe lub działania kurzu.
- ◆ Po włączeniu systemu i przejściu do trybu WISELINK niektóre urządzenia pamięci podłączone do gniazda równoległego, USB, gniazda kart pamięci 1 lub 2 mogą nie zostać rozpoznane przez system. W takim przypadku należy odłączyć i ponownie zainstalować dane urządzenie pamięci.

➢ Ten produkt obsługuje urządzenia USB, które mają tylko 512-bajtowe bloki danych.

Korzystanie z trybu WISELINK

1 Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wyświetlić menu.
Naciśnij przycisk **ENTER** (↵) i wybierz menu **Wejście**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **WISELINK**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).



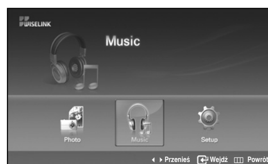
2 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz odpowiednie urządzenie pamięci, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Zostanie wyświetlone menu wyboru plików zdjęć lub plików muzycznych, bądź funkcji konfiguracji na zaznaczonej karcie pamięci.

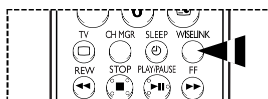


3 Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ wybierz ikonę opcji (**Photo**, **Music** lub **Setup**) a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.



➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.



Korzystanie z przycisków na pilocie w menu WISELINK

Przycisk	Funkcje
▲▼◀▶	Przesuwanie kursora i wybór pozycji menu.
ENTER	Wybieranie aktualnie zaznaczonej pozycji.
PLAY/PAUSE	Odtwarzanie lub wstrzymywanie pokazu slajdów lub pliku MP3.
EXIT	Zakończenie bieżącej funkcji i powrót do poprzedniego menu.
INFO	Uruchamianie różnych funkcji w menu Photo (Zdjęcia) i Music (Muzyka).
STOP	Zakończenie odtwarzania bieżącego pokazu slajdów lub pliku MP3.
REW / FF	Poprzednia lub następna strona (pozycja na liście plików)
MENU	Powrót do poprzedniego menu

Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)

Pliki JPEG zapisane w urządzeniu pamięci można wyświetlać na wiele sposobów.





: Iikona folderu

: Ikona zdjęcia

: Ikona przejścia do poprzedniego poziomu

1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ). Zostaną wyświetlone pliki JPEG i istniejące foldery.

3 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► zaznacz plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

➢ Naciśnięcie przycisku nad ikoną zdjęcia powoduje wyświetlenie aktualnie zaznaczonego zdjęcia na całym ekranie. Obrazy w formacie JPEG o rozdzielczości mniejszej niż 640 x 480 pikseli są powiększane czterokrotnie w stosunku do ich oryginalnego rozmiaru (np. jeśli zdjęcie ma rozmiar 200 x 200 pikseli → wyświetlane jest ono w rozmiarze 800 x 800 pikseli).

➢ Naciśnij przycisk **INFO** ( ) i wybierz **Widok**, aby obejrzeć zdjęcie w oryginalnym rozmiarze.

➢ Naciśnięcie przycisku nad ikoną folderu powoduje wyświetlenie plików JPEG z tego folderu.

➢ Gdy zdjęcie wyświetlane jest na całym ekranie, za pomocą przycisków ◄/► można wyświetlić inne zdjęcia z tego samego folderu.

➢ Aby rozpocząć pokaz slajdów, naciśnij przycisk **PLAY/PAUSE** (►II), gdy zaznaczona jest ikona Zdjęcie.

Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

➢ Przechodzenie do innego zdjęcia może potrwać kilka sekund z powodu konieczności załadowania pliku. W tym czasie jest wyświetlana ikona ⧗ .

➢ To menu wyświetla wyłącznie pliki z rozszerzeniem jpeg (lub jpg). Pliki w innych formatach, takich jak *.gif lub *.tiff, nie będą wyświetlane.

➢ Na jednej stronie wyświetlanych jest piętnaście miniatur.

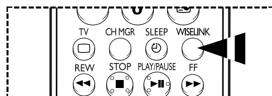
➢ Miniatury są ponumerowane cyframi od 1 do 15, od lewej do prawej strony i od góry do dołu.

➢ Najpierw wyświetlane są foldery, a następnie wszystkie pliki JPEG w bieżącym folderze. Foldery i pliki JPEG ułożone są w porządku alfabetycznym.

➢ Jeśli zdjęcie jest wyświetlane na całym ekranie, można je powiększać, pomniejszać i obracać. (Patrz str. 34~35)

➢ Wyświetlenie plików JPEG w postaci miniatur zajmuje trochę czasu.

➢ Funkcja WISELINK obsługuje w tym urządzeniu pliki JPEG o rozmiarach do 8 tys. x 8 tys. pikseli. Progresywne pliki JPEG lub pliki o rozmiarach powyżej 8 MB będą wyświetlane wyłącznie w postaci miniatur. Przy próbie wyświetlenia progresywnego pliku JPEG pojawi się komunikat "**Tryb niedostępny.**". Przy próbie wyświetlenia pliku o rozmiarach powyżej 8 MB pojawi się komunikat "**This file is too large to decode**" (Ten plik jest zbyt duży, aby go zdekodować).



➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

ciąg dalszy...

Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)

Korzystanie z menu opcji

◆ **Pokaz slajdów:**
Rozpoczęcie pokazu slajdów.
(Patrz „Wyświetlanie pokazu slajdów” na stronie 32)



◆ **Obróć:**
Można obracać obrazy w trybie pełnoekranowym.
Obrazy można obracać o 90°, 80°, 270° i 0° (do stanu początkowego).
(Patrz „Obracanie” na stronie 34)

➢ Nie można zapisać obróconego obrazu.



◆ **Powiększenie:**
Można powiększać obrazy w trybie pełnoekranowym.
Obrazy są powiększane kolejno 2X, 3X, 4X i 1X (rozmiar oryginalny).
(Patrz „Powiększanie” na stronie 35)

➢ Nie można zapisać powiększonego obrazu.



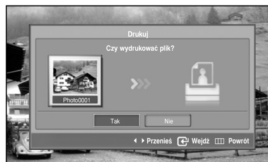
◆ **Kopiuj, Kopiuj wszyst. pliki:**
Można kopiować pliki obrazów na inną kartę pamięci.
(Patrz „Kopiowanie plików zdjęć” na stronie 36)



◆ **Usuń, Usuń wszystkie pliki:**
Można usuwać zaznaczone pliki obrazów.
(Patrz „Usuwanie plików zdjęć” na stronie 37)



◆ **Drukuj:**
Pliki obrazów można drukować bezpośrednio za pomocą drukarki.
(Patrz „Drukowanie zdjęcia” na stronie 38)



◆ **Lista:**
Wyświetlane są tu zapisane pliki i foldery oraz informacje o plikach.

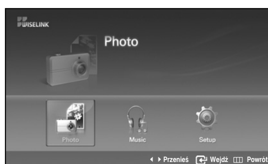
➢ Komunikat „Błąd pliku” pojawia się na ekranie w następujących sytuacjach:
- Kiedy plik rzeczywiście zawiera błąd.
- Jeśli pamięć docelowa nie może być użyta podczas kopiowania plików.
- Jeśli w pamięci docelowej brak miejsca podczas kopiowania plików.



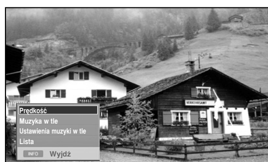
ciąg dalszy...

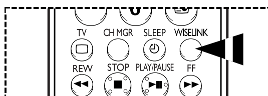
Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)

Wyświetlanie pokazu slajdów









1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵). Zostaną wyświetlone pliki JPEG i istniejące foldery.

3 Za pomocą przycisku **INFO** (ⓘ) wyświetl opcje: **Widok**, **Pokaz slajdów**, **Kopiuj**, **Kopiuj wszyst. pliki**, **Usuń**, **Usuń wszystkie pliki**, **Drukuj**.

4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Pokaz slajdów**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

➢ Podczas pokazu slajdów wyświetlane są wszystkie pliki JPEG z wybranego folderu z predefiniowaną prędkością.
➢ Pliki wyświetlane są po kolei, od obecnie pokazywanego pliku. Naciśnij przycisk **INFO** (ⓘ), aby uruchomić pokaz slajdów.
➢ Pliki MP3 mogą być automatycznie odtwarzane podczas pokazu slajdów, jeśli opcja "Domyślna muzyka w tle" jest ustawiona na "Wł". Aby włączyć tę funkcję, pliki MP3 i zdjęcia muszą znajdować się w tym samym folderze w urządzeniu pamięci.
➢ Aby uruchomić pokaz slajdów w pętli, zmień ustawienie zgodnie z opisem na stronie 42.
➢ Aby rozpocząć pokaz slajdów, naciśnij przycisk **PLAY/PAUSE** (►II), gdy zaznaczona jest ikona Zdjęcie.

5 Naciśnij przycisk **INFO** (ⓘ) podczas pokazu slajdów, aby ustawić opcje (**Prędkość**, **Muzyka w tle**, **Ustawienia muzyki w tle**, **Lista**).

6 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz daną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

ciąg dalszy...

Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)

Korzystanie z menu podczas pokazu slajdów

◆ **Prędkość:**
Wybierz tę opcję, aby ustalić prędkość pokazu slajdów.

Każdorazowe naciśnięcie przycisku **ENTER** (⏎) powoduje cykliczną zmianę tempa. (**Normalnie** → **Wolno** → **Szybko**)



◆ **Muzyka w tle:**
Wybierz tę opcję, aby ustawić odtwarzanie pliku MP3 podczas pokazu slajdów. Każdorazowe naciśnięcie przycisku **ENTER** (⏎) powoduje włączenie lub wyłączenie opcji muzyki w tle. (**Wł** → **Wył**)



◆ **Ustawienia muzyki w tle:**
W trakcie trwania pokazu slajdów wyświetlane są pliki MP3 i foldery z tego samego katalogu.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz folder i naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Zostanie podświetlony wybrany folder.
Naciśnij przycisk **MENU** (▥), aby wrócić do ekranu pokazu slajdów. Rozpocznie się odtwarzanie muzyki w tle.



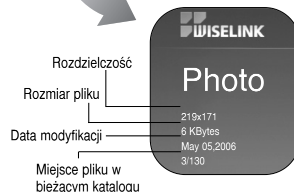
➢ Nawet jeśli ustawienia muzyki w tle zostały skonfigurowane, muzyka w tle nie będzie odtwarzana, jeśli ją wyłączysz.

◆ **Lista:**
Zostaną wyświetlone pliki JPEG i istniejące foldery. Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie. Aby przejść do ekranu początkowego trybu WISELINK, na którym można wybrać inną kartę pamięci, naciśnij przycisk **EXIT**.



➢ Po zaznaczeniu zdjęcia po lewej stronie ekranu telewizora wyświetlane są informacje o pliku, takie jak rozdzielczość, rozmiar, data modyfikacji i miejsce zdjęcia w bieżącym katalogu.





ciąg dalszy...

Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)



Obracanie

1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵). Zostaną wyświetlone pliki JPEG i istniejące foldery.

3 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► zaznacz plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵). Naciśnięcie przycisku nad ikoną zdjęcia powoduje wyświetlenie aktualnie zaznaczonego zdjęcia na całym ekranie.

4 Za pomocą przycisku **INFO** (⊡) wyświetl opcje: **Pokaz slajdów**, **Obróć**, **Powiększenie**, **Kopiuj**, **Usuń**, **Drukuj**, **Lista**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Obróć**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Każdorazowe naciśnięcie przycisku **ENTER** (↵) powoduje obrócenie zdjęcia. (90° → 180° → 270° → 0°)

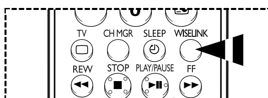
➢ Obracanie bezpośrednio z 90 stopni do 270 stopni jest niedozwolone.
➢ Podczas obracania zdjęcia jego krawędź może nie być wyświetlana na ekranie.

Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

➢ Obrócony plik nie jest zapisywany.

Ikona informacyjna funkcji obracania (wyświetlana w lewej górnej części ekranu).

Ikona	Bieżący element menu ekranowego OSD	Funkcja
90°	Obrót (90°)	Obraca zdjęcie o 90 stopni
180°	Obrót (180°)	Obraca zdjęcie o 180 stopni
270°	Obrót (270°)	Obraca zdjęcie o 270 stopni
0°	Obrót (0°)	Obraca zdjęcie do stanu początkowego



➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

ciąg dalszy...

Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)

Powiększanie



1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵). Zostaną wyświetlone pliki JPEG i istniejące foldery.

3 Za pomocą przycisków ▲/▼/◀/▶ zaznacz plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
Naciśnięcie przycisku nad ikoną zdjęcia powoduje wyświetlenie aktualnie zaznaczonego zdjęcia na całym ekranie.

4 Za pomocą przycisku **INFO** (⊞) wyświetl opcje: **Pokaz slajdów**, **Obróć**, **Powiększenie**, **Kopiuj**, **Usuń**, **Drukuj**, **Lista**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Powiększenie**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

Każdorazowe naciśnięcie przycisku **ENTER** (↵) powoduje zwiększanie rozmiarów zdjęcia. (X1 → X2 → X3 → X4)

- X2: Powiększa zdjęcie 2x.
- X3: Powiększa zdjęcie 3x.
- X4: Powiększa zdjęcie 4x.
- X1: Przywraca zdjęcie do oryginalnego rozmiaru.

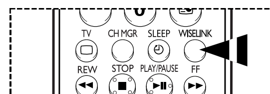
Powiększone zdjęcie można przesuwać w górę/dół/lewo/prawo za pomocą przycisków ▲/▼/◀/▶.

Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

Ikona informacyjna funkcji powiększania (wyświetlana w lewej górnej części ekranu)

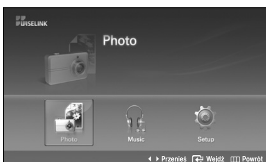
Ikona	Bieżący element menu ekranowego OSD	Funkcja
x 2	Powiększenie (x 2)	2-krotne powiększenie zdjęcia.
x 3	Powiększenie (x 3)	3-krotne powiększenie zdjęcia.
x 4	Powiększenie (x 4)	4-krotne powiększenie zdjęcia
x 1	Powiększenie (x 1)	Przywrócenie zdjęcia do oryginalnego rozmiaru.
Przycisk		**Funkcja**
ENTER	Przesuń w dół	Przesunięcie w dół, aby zobaczyć dolną część powiększonego zdjęcia.
ENTER	Przesuń w górę	Przesunięcie w górę, aby zobaczyć górną część powiększonego zdjęcia.
ENTER	Przesuń w prawo	Przesunięcie w prawo, aby zobaczyć prawą stronę powiększonego zdjęcia.
ENTER	Przesuń w lewo	Przesunięcie w lewo, aby zobaczyć lewą stronę powiększonego zdjęcia.

➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.



Kopiowanie plików zdjęć

Między zainstalowanymi urządzeniami pamięci masowej można kopiować pliki.









1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).
Zostaną wyświetlone odpowiednie pliki i istniejące foldery.

3 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► zaznacz plik przeznaczony do skopiowania, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

➢ Aby zaznaczyć plik znajdujący się na następnej stronie, naciśnij przycisk **REW** (◄◄) lub **FF** (►►).

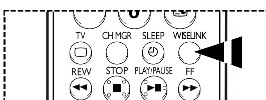
4 Za pomocą przycisku **INFO** ( ) wyświetl opcje: **Pokaz slajdów**, **Obróć**, **Powiększenie**, **Kopiuj**, **Usuń**, **Drukuj**, **Lista**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kopiuj**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

Aby skopiować wszystkie pliki, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kopiuj wszyst. pliki**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

5 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz drugie podłączone urządzenie pamięci masowej, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).
Zaznaczone pliki są kopiowane do wybranego urządzenia pamięci masowej.

➢ Pliki można kopiować wyłącznie do urządzenia włożonego do innego gniazda. Na przykład z gniazda kart pamięci 1 do gniazda 2 lub gniazda USB.

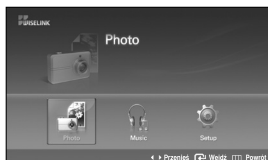
➢ W zależności od rozmiaru plików ich kopiowanie może zająć trochę czasu, należy więc zaczekać na ukończenie kopiowania. Należy zadbać o to, aby nie wyjmować kart pamięci podczas kopiowania zawartości, ponieważ może to spowodować uszkodzenie karty lub utratę danych zapisanych na karcie.



➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

Usuwanie plików zdjęć

Z urządzenia pamięci masowej można usunąć wszelkie zapisane w nim pliki.



1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).
Zostaną wyświetlone odpowiednie pliki i istniejące foldery.



3 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► zaznacz plik przeznaczony do usunięcia, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

4 Za pomocą przycisku **INFO** (⊡) wyświetl opcje: **Pokaz slajdów**, **Obróć**, **Powiększenie**, **Kopiuj**, **Usuń**, **Drukuj**, **Lista**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Usuń**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).
Aby usunąć wszystkie pliki, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Usuń wszystkie pliki**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).



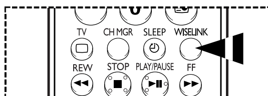
➢ Ponieważ dane na karcie pamięci są zapisywane w oparciu o system plików, powtarzające się operacje kopiowania i usuwania mogą spowodować wydłużenie się czasu dostępu lub spowodować niepowodzenie operacji odczytu lub zapisu i wyświetlenie komunikatu "**Sprawdź kartę pamięci**". W takim przypadku należy sformatować kartę pamięci i w miarę możliwości do kopiowania i usuwania danych używać komputera, a nie karty pamięci.



5 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz **Tak**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).
Zostaną usunięte wszystkie pliki lub tylko zaznaczony plik.

➢ Zaznaczony plik (lub wszystkie pliki) zostanie usunięty.
➢ **Usuniętych plików nie można odzyskać.**
➢ W zależności od rozmiaru plików ich usuwanie może zająć trochę czasu, należy więc zaczekać na ukończenie usuwania. Należy zadbać o to, aby nie wyjmować karty pamięci podczas operacji usuwania, ponieważ może to spowodować uszkodzenie karty lub utratę danych zapisanych na karcie.

➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

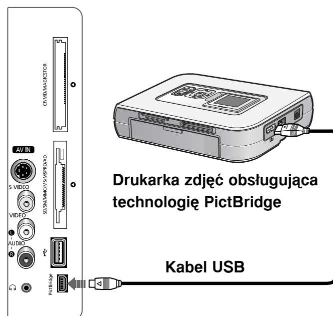


Drukowanie zdjęcia

Po podłączeniu do telewizora drukarki obsługującej technologię PictBridge (do nabycia oddzielnie) za pomocą kilku prostych operacji można wysyłać do niej zdjęcia bezpośrednio z urządzenia pamięci masowej.

Podłączanie drukarki za pomocą kabla USB

Panel boczny



❶ Wyłącz zasilanie drukarki.

❷ Podłącz kabel USB (do nabycia osobno) do gniazda PictBridge w telewizorze i gniazda USB na drukarce.

❸ Włącz zasilanie drukarki.

➢ Nie wszystkie drukarki obsługujące standard PictBridge są zgodne z tym telewizorem.

Drukowanie zdjęcia



1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Photo**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Zostaną wyświetlone pliki JPEG i istniejące foldery

3 Za pomocą przycisków ▲/▼/◄/► zaznacz plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

➢ Naciśnięcie przycisku nad ikoną zdjęcia powoduje wyświetlenie aktualnie zaznaczonego zdjęcia na całym ekranie.

➢ Naciśnięcie przycisku nad ikoną folderu powoduje wyświetlenie plików JPEG z tego folderu.

4 Za pomocą przycisku **INFO** (⊞) wyświetl opcje: **Pokaz slajdów**, **Obróć**, **Powiększenie**, **Kopiuj**, **Usuń**, **Drukuj**, **Lista**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Drukuj**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

5 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz **Tak**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Zostanie wydrukowane wybrane zdjęcie.

Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

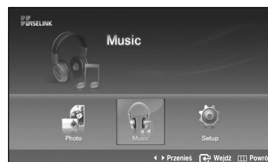
➢ Należy wziąć pod uwagę, że w niektórych modelach drukarek krawędź zdjęcia może zostać obcięta lub nie zostać wydrukowana.

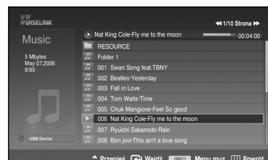
➢ Wielkość wydrukowanego obrazu może być mniejsza od rozmiaru oryginalnego.

➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

Korzystanie z listy plików muzycznych (MP3)

Pliki MP3 zapisane w urządzeniu pamięci można wyświetlać na wiele sposobów.





1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Music**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵). Zostaną wyświetlone pliki MP3 i istniejące foldery.

3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz plik, który ma być odtwarzany, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

➢ Po naciśnięciu przycisku **ENTER** (↵) gdy podświetlony jest plik muzyczny, natychmiast rozpoczyna się jego odtwarzanie.
➢ Po naciśnięciu przycisku **ENTER** (↵) gdy podświetlony jest folder, wyświetlane są znajdujące się w nim pliki muzyczne.
➢ Aby zaznaczyć plik znajdujący się na następnej stronie, naciśnij przycisk **REW** (◄◄) lub **FF** (►►).

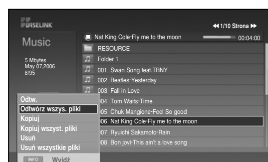
: Iikona folderu

: Ikona listy plików muzycznych

: Ikona przejścia do poprzedniego poziomu

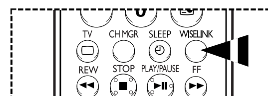
4 Aby wybrać wszystkie pliki, naciśnij przycisk **INFO** (⊞) w celu wyświetlenia menu muzyki.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Odtwórz wszys. pliki**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
Zostaną odtworzone wszystkie pliki MP3 znajdujące się w tym samym folderze.

➢ Aby odtwarzać pliki w pętli, zmień ustawienie zgodnie z opisem na stronie 43.



5 Naciśnij przycisk **PLAY/PAUSE** (►II) podczas odtwarzania pliku MP3, aby go wstrzymać. Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk **STOP** (■).
Aby wyjść z trybu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

➢ To menu wyświetla wyłącznie pliki z rozszerzeniem mp3. Pliki w innych formatach nie są wyświetlane, nawet jeśli są zapisane w tym samym urządzeniu pamięci masowej.
➢ Wybrany plik i jego czas odtwarzania są wyświetlane w górnej części ekranu.
➢ Aby ustawić poziom głośności, naciśnij przycisk ◢ + lub ◢ - na pilocie. Aby wyciszyć dźwięk, naciśnij przycisk **MUTE** (🔇) na pilocie.
➢ Przyciski **FF** (►►) i **REW** (◄◄) nie działają podczas odtwarzania. Naciśnięcie tych przycisków powoduje zatrzymanie odtwarzania muzyki.



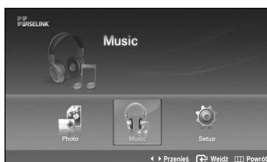
➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

Ikona informacyjna funkcji muzyki (wyświetlana w lewej górnej części ekranu).

Ikona	Bieżący element menu ekranowego OSD	Funkcja
	(Muzyka) Powtórz wszystkie	Wszystkie utwory z folderu są powtarzane.
	(Muzyka) wszystkie	Wszystkie utwory z folderu są odtwarzane jednokrotnie.
	(Muzyka) Powtórz 1	Powtarzany jest 1 plik muzyczny.
	(Muzyka) 1	Odtwarzany jest 1 plik muzyczny.
	(Muzyka) odtwarzaj/wstrzymaj	Po naciśnięciu przycisku **PLAY/PAUSE** (►II) na pilocie podczas odtwarzania muzyki. Muzyka zostaje wstrzymana, a tekst „Odtwarzaj” pojawia się u góry ekranu.
	(Muzyka) zatrzymaj	Po naciśnięciu przycisku **STOP** (■) na pilocie, gdy odtwarzanie muzyki jest zatrzymane. Następuje wznowienie odtwarzania muzyki, a tekst „Zatrzymaj” pojawia się u góry ekranu.

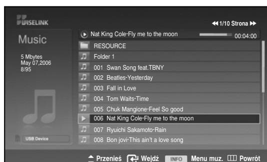
Kopiowanie plików muzycznych

Między zainstalowanymi urządzeniami pamięci masowej można kopiować pliki.

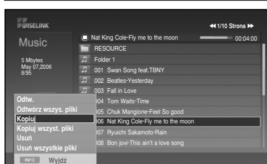


1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Music**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ). Zostaną wyświetlone odpowiednie pliki i istniejące foldery.

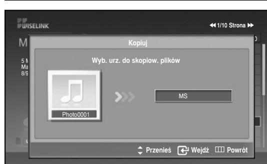


3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz plik, który ma zostać skopiowany, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).



4 Za pomocą przycisku **INFO** ( ) wyświetl opcje: **Odtw.**, **Odtwórz wszys. pliki**, **Kopiuj**, **Kopiuj wszyst. pliki**, **Usuń**, **Usuń wszystkie pliki**. Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kopiuj**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).

Aby skopiować wszystkie pliki, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Kopiuj wszyst. pliki**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ).



5 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz drugie podłączone urządzenie pamięci masowej, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** ( ). Zaznaczone pliki są kopiowane do wybranego urządzenia pamięci masowej.

➢ Pliki można kopiować wyłącznie do urządzenia włożonego do innego gniazda. Na przykład z gniazda kart pamięci 1 do gniazda 2 lub gniazda USB.

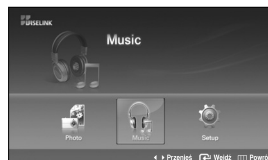
➢ W zależności od rozmiaru plików ich kopiowanie może zająć trochę czasu, należy więc zaczekać na ukończenie kopiowania. Należy zadbać o to, aby nie wyjmować kart pamięci podczas kopiowania zawartości, ponieważ może to spowodować uszkodzenie karty lub utratę danych zapisanych na karcie.



➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

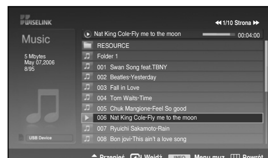
Usuwanie plików muzycznych

Z urządzenia pamięci masowej można usunąć wszelkie zapisane w nim pliki.

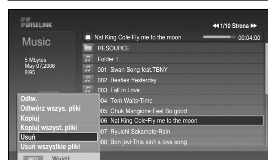


1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ zaznacz opcję **Music**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
Zostaną wyświetlone odpowiednie pliki i istniejące foldery.

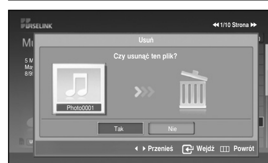


3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz plik, który ma zostać usunięty, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).



4 Za pomocą przycisku **INFO** (⊞) wyświetl opcje: **Odtw.**, **Odtwórz wszys. pliki**, **Kopiuj**, **Kopiuj wszyst. pliki**, **Usuń**, **Usuń wszystkie pliki**.
Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Usuń**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
Aby usunąć wszystkie pliki, za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz opcję **Usuń wszystkie pliki**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).

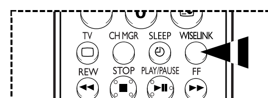
➢ Ponieważ dane na karcie pamięci są zapisywane w oparciu o system plików, powtarzające się operacje kopiowania i usuwania mogą spowodować wydłużenie się czasu dostępu lub spowodować niepowodzenie operacji odczytu lub zapisu i wyświetlenie komunikatu "**Sprawdź kartę pamięci**". W takim przypadku należy sformatować kartę pamięci i w miarę możliwości do kopiowania i usuwania danych używać komputera, a nie karty pamięci.



5 Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ zaznacz **Tak**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (↵).
Zostaną usunięte wszystkie pliki lub tylko zaznaczony plik.

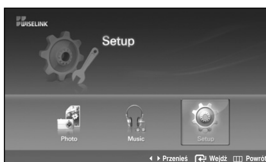
➢ Zaznaczony plik (lub wszystkie pliki) zostanie usunięty.
➢ **Usuniętych plików nie można odzyskać.**
➢ W zależności od rozmiaru plików ich usuwanie może zająć trochę czasu, należy więc zaczekać na ukończenie usuwania. Należy zadbać o to, aby nie wyjmować karty pamięci podczas operacji usuwania, ponieważ może to spowodować uszkodzenie karty lub utratę danych zapisanych na karcie.

➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.



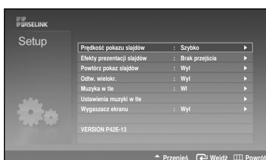
Korzystanie z menu konfiguracji

W menu konfiguracji wyświetlane są ustawienia użytkownika menu WISELINK.



1 Po przejściu do trybu WISELINK zaznacz zainstalowane urządzenie pamięci masowej. (Patrz str. 29)

2 Za pomocą przycisków ◄ lub ► zaznacz opcję **Setup**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎). Zostanie wyświetlone menu Konfiguracja.

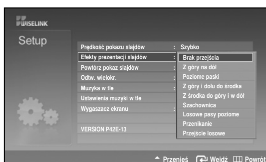


3 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz określoną pozycję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).

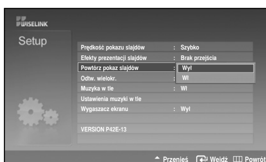
4 Za pomocą przycisków ▲ lub ▼ zaznacz daną opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER** (⏎).



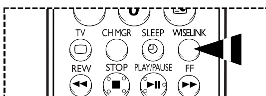
◆ **Prędkość pokazu slajdów:**
Wybierz tę opcję, aby ustalić prędkość pokazu slajdów.
Można wybrać **Szybko**, **Normalnie** lub **Wolno**.



◆ **Efekty prezentacji slajdów:**
Do wyboru jest szereg typów efektów pokazów slajdów.
Są to: **Brak przejścia**, **Z góry na dół**, **Poziome paski**, **Z góry i dołu do środka**, **Z środka do góry i w dół**, **Szachownica**, **Losowe pasy poziome**, **Przenikanie**, lub **Przejście losowe**.



◆ **Powtórz pokaz slajdów:**
Wł: Gdy wszystkie pliki w folderze zostały już wyświetlone, rozpoczyna pokaz slajdów od początku.
Wył: Kończy pokaz slajdów. Po wyświetleniu wszystkich plików w folderze powraca do listy zdjęć.



➢ Aby włączyć tryb WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

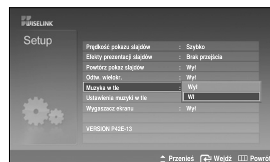
ciąg dalszy...

Korzystanie z menu konfiguracji

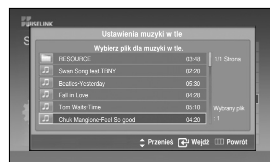
◆ **Odtw. wielokr.:**
Wł: Odtwarza pojedynczy plik muzyczny lub wszystkie pliki w pętli.
Wył: Nie odtwarza muzyki w pętli.



◆ **Muzyka w tle:**
Wybierz tę opcję, aby ustawić odtwarzanie pliku MP3 podczas pokazu slajdów.
Można wybrać **Wł** lub **Wył**.

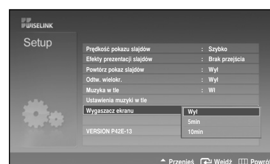


◆ **Ustawienia muzyki w tle:**
Zmień ustawienie muzyki w tle, aby w trakcie trwania pokazu slajdów odtwarzać plik muzyczny.
Jako muzykę w tle wybierz plik MP3.



◆ **Wygaszacz ekranu:**
Wybierz tę opcję, aby ustawić czas oczekiwania, po którym zostanie uruchomiony wygaszacz ekranu, jeśli klawisze nie będą naciskane.
Można wybrać **Wył** (Wyłączony - nie używaj wygaszacza), **5min** lub **10min**.

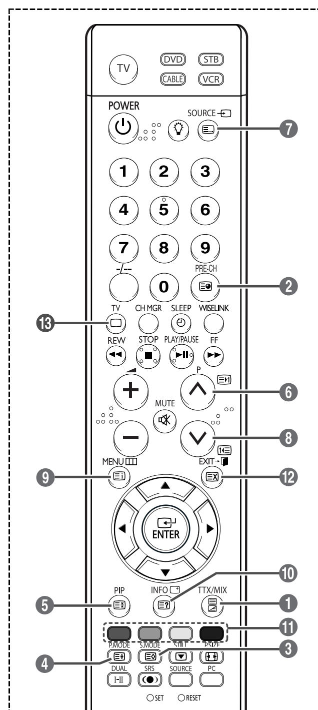
➢ Aby zapobiec wyświetlaniu na ekranie obrazu szczątkowego, czas, po którym jest uruchamiany **Wygaszacz ekranu**, jest domyślnie ustawiony na **10min**. Użytkownicy mogą zmienić ustawienie na **Wył**, **5min** lub **10min**, zgodnie z własnymi wymaganiami.



Funkcja telegazety (w zależności od modelu)

Większość stacji telewizyjnych nadaje informacje tekstowe w formie telegazety. Informacje na temat korzystania z telegazety znajdują się na stronie ze spisem treści. Wyboru opcji pozwalających na dostosowanie funkcji telegazety do wymagań użytkownika dokonuje się za pomocą przycisków pilota.

☛ Warunkiem prawidłowego wyświetlania telegazety jest stabilny odbiór kanału. W przeciwnym wypadku pewne informacje mogą się nie wyświetlać lub może brakować niektórych stron.



❶ (**wyświetlanie telegazety / wyświetlanie telegazety i obrazu telewizyjnego**)
Przycisk ten służy do włączania trybu telegazety po wybraniu kanału, który udostępnia taką usługę. a trybu telegazety po wybraniu kanału, który udostępnia taką usługę. Ponowne, dwukrotne naciśnięcie tego przycisku umożliwia wyświetlenie telegazety wraz z obrazem telewizyjnym.

❷ (**podstrona**)
Wyświetla dostępną podstronę.

❸ (**zapis**)
Umożliwia zapisanie stron telegazety.

❹ (**rozmiar**)
Powoduje dwukrotne powiększenie rozmiaru liter w górnej połowie ekranu. Aby powiększyć litery w dolnej połowie ekranu, przycisk należy nacisnąć ponownie. Kolejne naciśnięcie przycisku powoduje wyświetlenie normalnego ekranu.

❺ (**zatrzymanie przeglądania stron**)
Służy do zatrzymania przeglądania stron na określonej stronie w przypadku, gdy jest ona powiązana z kolejnymi, stronami, które wyświetlają się automatycznie. Ponowne naciśnięcie tego przycisku powoduje włączenie przeglądania kolejnych stron.

❻ (**strona w górę**)
Wyświetla następną stronę telegazety.

❼ (**tryb**)
Umożliwia wybór trybu telegazety (LIST/FLOF). Naciśnięcie przycisku w trybie LIST powoduje przejście w tryb zapisywania na liście. W tym trybie można zapisać stronę telegazety na liście za pomocą przycisku (**zapisywania**).

❽ (**strona w dół**)
Wyświetla poprzednią stronę telegazety.

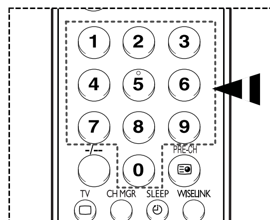
❾ (**spis treści**)
Umożliwia wyświetlenie strony ze spisem treści podczas przeglądania telegazety.

❿ (**odsłona**)
Służy do wyświetlania ukrytego tekstu (np. odpowiedzi na pytania quizu). Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje wyświetlenie normalnego ekranu.

⓫ **Kolorowe przyciski** (**czerwony / zielony / żółty / niebieski**)
Jeśli stacja nadawcza używa systemu FASTEXT, poszczególne tematy z telegazety są przypisane określonym kolorom; można je wybierać, naciskając przyciski w odpowiednim kolorze. Naciśnięcie jednego z nich powoduje wyświetlenie odpowiadających mu informacji. Pojawi się strona z dodatkowymi informacjami, które można wybrać w ten sam sposób. Aby wyświetlić poprzednią lub następną stronę, należy nacisnąć przycisk w odpowiednim kolorze.

⓬ (**anuluj**)
Umożliwia wyświetlenie programu podczas wyszukiwania strony.

⓭ (**Zakończ**)
Zamknięcie ekranu telegazety (w zależności od modelu)



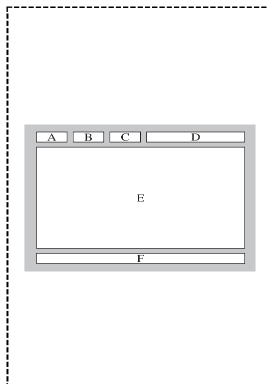
➢ Strony telegazety można zmieniać, naciskając przyciski numeryczne na pilocie.

ciąg dalszy...

Funkcja telegazety (w zależności od modelu)

Strony telegazety są uporządkowane według sześciu kategorii:

Element	Spis treści
A	Numer wybranej strony.
B	Identyfikator kanału nadającego telegazetę.
C	Numer bieżącej strony lub informacje o wyszukiwaniu.
D	Data i godzina.
E	Tekst.
F	Informacje o stanie. Informacje funkcji FASTEXT.



➢ Telegazeta jest zazwyczaj podzielona na pewną liczbę wyświetlanych po kolei stron, które można otworzyć w jeden z następujących sposobów:
- ◆ wprowadzając numer strony,
- ◆ wybierając tytuł z listy,
- ◆ wybierając nagłówek w odpowiednim kolorze (system FASTEXT).

➢ Naciśnij przycisk **TV**, aby wyłączyć telegazetę.

Jak zainstalować wspornik do montażu naściennego

➢ Niniejsza instrukcja może się różnić od instrukcji obsługi telewizora plazmowego.
Zapoznaj się z odpowiednią instrukcją dołączoną do posiadanego produktu.

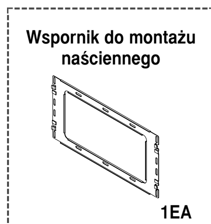
Uwagi dotyczące montażu

- ◆ Montaż wspornika do montażu naściennego należy zlecić osobie z odpowiednimi kwalifikacjami.
- ◆ Firma Samsung Electronics nie odpowiada za uszkodzenie produktu lub obrażenia ciała wynikłe podczas montażu wykonywanego przez klienta.
- ◆ Niniejszy produkt jest przeznaczony do montażu na ścianach cementowych. Ściany gipsowe lub drewniane mogą nie utrzymać zamocowanego produktu.
- ◆ Zawartość opakowania wspornika ściennego może ulec zmianie bez powiadomienia.

Zestawy montażowe

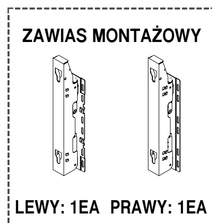
- ◆ Używaj tylko części i elementów przeznaczonych do montażu naściennego.

Wspornik do montażu naściennego



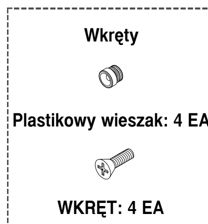
1EA

ZAWIAS MONTAŻOWY



LEWY: 1EA PRAWY: 1EA

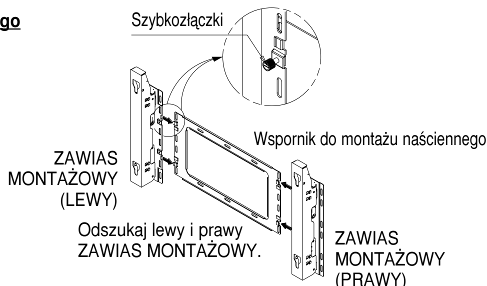
Wkręty



WKRĘT: 4 EA

Jak zmontować wspornik do montażu naściennego

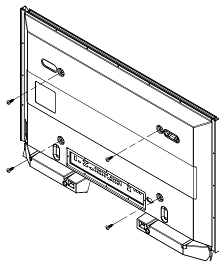
1 Wspornik do montażu naściennego jest dostarczany osobno.
Po zmontowaniu wspornika przykręć szybkozłączkę w kierunku wskazanym strzałką.
Zamontuj wspornik do montażu naściennego po uprzednim zamocowaniu wkrętów w ścianie.



Instrukcje mocowania TELEWIZORA na wsporniku

➢ Wygląd zewnętrzny TELEWIZORA może się różnić od przedstawionego na ilustracji. (Montaż i instalacja plastikowego wieszaka odbywa się w ten sam sposób).

1 Odkręć wkręty z tyłu telewizora plazmowego.



2 Użyj wkrętu do złożenia plastikowego wieszaka. (Patrz ilustracja).

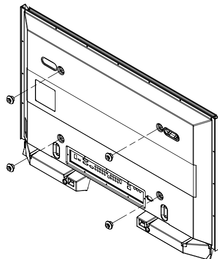


☛ 1 Poproś serwisanta o zamontowanie wspornika do montażu naściennego.
2 Po umieszczeniu TELEWIZORA na wsporniku sprawdź poprawność zamocowania plastikowego wieszaka z lewej i prawej strony.
3 Uważaj, aby nie przytrzasnąć palców podczas mocowania i ustawiania kąta.
4 Zamontuj dokładnie wspornik na ścianie, aby uniknąć obrażeń spowodowanych spadnięciem TELEWIZORA.

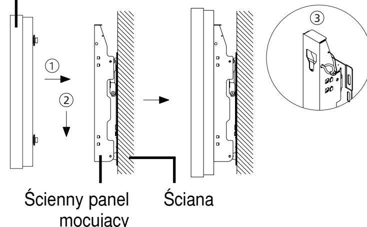
ciąg dalszy...

Jak zainstalować wspornik do montażu naściennego

3 Dokręć wkręty plastikowego wieszaka (patrz ilustracja 2) do tylnej części telewizora plazmowego.

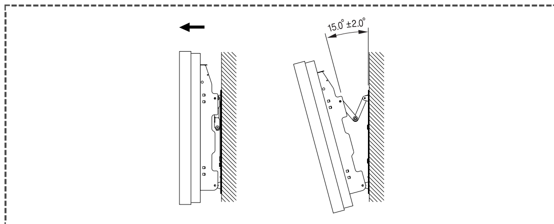


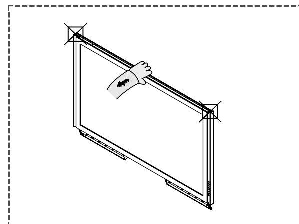
4 Usuń kołki zabezpieczające. Przymocuj 4 plastikowe zatrzaski zamontowane w punkcie (③) do tylnej części telewizora plazmowego korzystając z otworów naprowadzających, popchnij (①) i zawieś (②) telewizor plazmowy na wsporniku w sposób przedstawiony na ilustracji. Zamocuj telewizor plazmowy, wkładając kołki zabezpieczające przed spadnięciem telewizora ze wspornika.



Jak dostosować kąt montażu

➢ Zamontuj wspornik na ścianie po uprzednim ustawieniu go pod kątem 0ë.



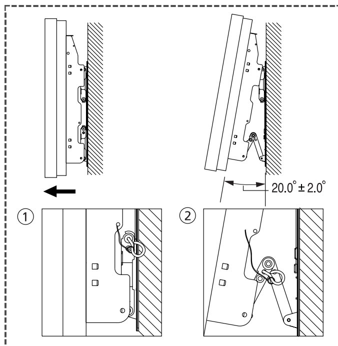


1 Przymocuj TELEWIZOR do wspornika do montażu naściennego. (Postępuj zgodnie z podanymi instrukcjami).
2 Ustaw kąt, pociągając górną część TELEWIZORA przymocowaną do wspornika w kierunku wskazanym przez strzałkę. (Patrz ilustracja po prawej stronie).
3 Kąt można ustawiać w odstępach co 2° w zakresie od 0° do 15°.

Podczas ustawiania kąta przytrzymuj środek (nie boki) telewizora plazmowego.

Podłączanie urządzeń zewnętrznych do telewizora plazmowego

➢ Aby podłączyć urządzenia zewnętrzne, jak odtwarzacz DVD czy zestaw kina domowego, do telewizora plazmowego należy postępować zgodnie z następującymi instrukcjami:



1 Usuń kołki zabezpieczające znajdujące się w dolnej części telewizora plazmowego.
   ➢ Jeśli kołki zabezpieczające nie zostały usunięte, dostosowanie kąta nachylenia telewizora nie będzie możliwe. W takim przypadku próby regulacji mogą spowodować uszkodzenie telewizora plazmowego.
2 Przytrzymaj spód telewizora plazmowego i pociągnij do przodu w kierunku wskazywanym przez strzałkę (jak pokazano na ilustracji), aby dostosować kąt nachylenia. (0°~20° co 2°) Włóż kołki zabezpieczające do przednich otworów naprowadzających po obu stronach w sposób przedstawiony na ilustracji ②.
   ➢ Korzystanie z telewizora plazmowego po podłączeniu urządzeń zewnętrznych Usuń kołki zabezpieczające, aby ustawić kąt 0ë, a następnie umieść je z powrotem.

☛ Ze względów bezpieczeństwa telewizor plazmowy należy zablokować za pomocą kołków zabezpieczających. Brak blokady grozi odpadnięciem telewizora plazmowego od ściany, co może spowodować poważne obrażenia.

Konfigurowanie pilota

Po prawidłowym skonfigurowaniu pilot może działać w pięciu różnych trybach: telewizora, magnetowidu, przystawki telewizji kablowej, odtwarzacza DVD lub dekodera. Naciśnij odpowiedni przycisk na pilocie, aby przełączyć go w żądany tryb działania i móc sterować wybranym urządzeniem.

➢ Pilot może nie współpracować z niektórymi odtwarzaczami DVD, magnetowidami, przystawkami telewizji kablowej i dekoderami.

Konfiguracja pilota w celu obsługi magnetowidu

1 Wyłącz magnetowid.

2 Naciśnij przycisk **VCR** na pilocie telewizora.

3 Naciśnij przycisk **SET** na pilocie telewizora.

4 Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wpisz 3-cyfrowy kod odpowiadający marce posiadanego magnetowidu, który można znaleźć na stronie 50 tej instrukcji obsługi. Upewnij się, że wpisywany kod ma trzy cyfry, nawet jeśli pierwszą cyfrą jest “0”. (W przypadku, gdy dostępnych jest więcej kodów niż jeden, zacznij od pierwszego).

5 Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie. Magnetowid włączy się, jeśli pilot został skonfigurowany poprawnie.

Jeśli magnetowid nie włącza się, powtórz czynności w punktach 2, 3 i 4, ale spróbuj użyć innych kodów dla marki posiadanego urządzenia. Jeśli na liście nie ma innych kodów, spróbuj wpisać kolejne kody magnetowidów, zaczynając od 000 aż po 080.

Uwagi dotyczące trybów działania pilota: Tryb magnetowidu
Gdy pilot działa w trybie magnetowidu, przyciski głośności nadal służą do sterowania głośnością telewizora.

Konfiguracja pilota w celu obsługi przystawki telewizji kablowej

1 Wyłącz przystawkę telewizji kablowej.

2 Naciśnij przycisk **CABLE** na pilocie telewizora.

3 Naciśnij przycisk **SET** na pilocie telewizora.

4 Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wpisz 3-cyfrowy kod odpowiadający marce posiadanej przystawki telewizji kablowej, który można znaleźć na stronie 51 tej instrukcji obsługi. Upewnij się, że wpisywany kod ma trzy cyfry, nawet jeśli pierwszą cyfrą jest “0”. (W przypadku, gdy dostępnych jest więcej kodów niż jeden, zacznij od pierwszego).

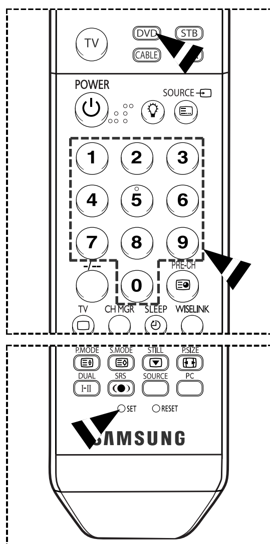
5 Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.
Przystawka telewizji kablowej włączy się, jeśli pilot został skonfigurowany poprawnie.

Jeśli przystawka nie włącza się, powtórz czynności w punktach 2, 3 i 4, ale spróbuj użyć innych kodów dla marki posiadanego urządzenia. Jeśli nie ma innych kodów, spróbuj wpisać każdy kod po kolei, zaczynając od 000 aż po 046.

Uwagi dotyczące trybów działania pilota: Tryb przystawki telewizji kablowej
Gdy pilot działa w trybie Przystawka telewizji kablowej, przyciski głośności nadal służą do sterowania głośnością telewizora.

ciąg dalszy...

Konfigurowanie pilota



Konfiguracja pilota w celu obsługi odtwarzacza DVD

1 Wyłącz odtwarzacz DVD.

2 Naciśnij przycisk **DVD** na pilocie telewizora.

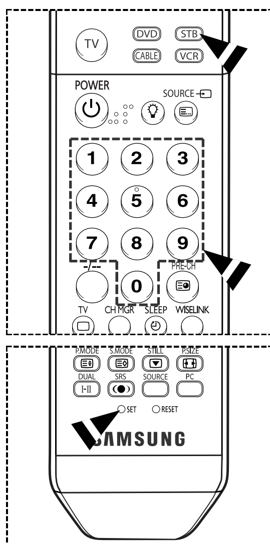
3 Naciśnij przycisk **SET** na pilocie telewizora.

4 Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wpisz 3-cyfrowy kod odpowiadający marce posiadanego odtwarzacza DVD, który można znaleźć na stronie 52 tej instrukcji obsługi. Upewnij się, że wpisywany kod ma trzy cyfry, nawet jeśli pierwszą cyfrą jest “0”. (W przypadku, gdy dostępnych jest więcej kodów niż jeden, zacznij od pierwszego).

5 Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.
Odtwarzacz DVD włączy się, jeśli pilot został skonfigurowany poprawnie.

Jeśli odtwarzacz DVD nie włącza się, powtórz czynności w punktach 2, 3 i 4, ale spróbuj użyć innych kodów dla marki posiadanego urządzenia. Jeśli nie ma innych kodów, spróbuj wpisać każdy kod po kolei, zaczynając od 000 aż po 141.

Uwagi dotyczące trybów działania pilota: Tryb odtwarzacza DVD
Gdy pilot działa w trybie DVD, przyciski głośności nadal służą do sterowania głośnością telewizora.



Konfiguracja pilota w celu obsługi dekodera

1 Wyłącz dekoder.

2 Naciśnij przycisk **STB** na pilocie telewizora.

3 Naciśnij przycisk **SET** na pilocie telewizora.

4 Za pomocą przycisków numerycznych na pilocie wpisz 3-cyfrowy kod odpowiadający marce posiadanego dekodera, który można znaleźć na stronie 51 tej instrukcji obsługi. Upewnij się, że wpisywany kod ma trzy cyfry, nawet jeśli pierwszą cyfrą jest “0”. (W przypadku, gdy dostępnych jest więcej kodów niż jeden, zacznij od pierwszego).

5 Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.
Dekoder włączy się, jeśli pilot został skonfigurowany poprawnie.

Jeśli dekoder nie włącza się, powtórz czynności w punktach 2, 3 i 4, ale spróbuj użyć innych kodów dla marki posiadanego urządzenia. Jeśli nie ma innych kodów, spróbuj wpisać każdy kod po kolei, zaczynając od 000 aż po 074.

Uwagi dotyczące trybów działania pilota: Tryb dekodera
Gdy pilot działa w trybie STB, przyciski głośności nadal służą do sterowania głośnością telewizora.

ciąg dalszy...

Konfigurowanie pilota

Kody pilota

MAGNETOWIDY

Marka	Kod
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Marka	Kod
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

ciąg dalszy...

Konfigurowanie pilota

PRZYSTAWKI TELEWIZJI KABLOWEJ

Marka	Kod
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Marka	Kod
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

DEKODERY FIRMY SAMSUNG

Produkt	Kod
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

Produkt	Kod
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

DEKODERY

Marka	Kod
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Marka	Kod
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

ciąg dalszy...

Konfigurowanie pilota

ODTWARZACZE DVD FIRMY SAMSUNG

Produkt	Kod
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Produkt	Kod
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

ODTWARZACZE DVD

Marka	Kod
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Marka	Kod
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Rozwiązywanie problemów

Przed skontaktowaniem się z serwisem firmy Samsung należy samodzielnie wykonać proste czynności kontrolne. Jeżeli mimo zastosowania się do poniższych instrukcji problemu nie daje się rozwiązać, należy zapisać numer modelu i numer seryjny telewizora oraz zwrócić się do sprzedawcy.

Brak dźwięku lub obrazu

- Sprawdź, czy przewód sieciowy jest włożony do ściennego gniazda sieci elektrycznej.
- Sprawdź, czy został naciśnięty przycisk ⏻ (zasilania) (włącznik/wyłącznik) na panelu przednim lub naciśnij przycisk **POWER** (⏻) na pilocie.
- Sprawdź, czy kontrast i jasność ekranu są dobrze ustawione.
- Sprawdź głośność.
- Sprawdź, czy funkcja Wewnętrznego wyciszenia jest włączona (ON).

Wyświetlany jest obraz, ale nie słychać dźwięku

- Sprawdź głośność.
- Sprawdź, czy nie został naciśnięty przycisk **MUTE** (🔇) na pilocie.

Brak obrazu lub obraz czarno-biały

- Sprawdź ustawienia kolorów.
- Sprawdź, czy został ustawiony prawidłowy system nadawania.

Zakłócenia dźwięku i obrazu

- Spróbuj ustalić, które urządzenie elektryczne zakłóca pracę telewizora, i odsuń je na większą odległość.
- Przyłącz telewizor do innego gniazda sieci elektrycznej.

Obraz nieostry lub „zaśnieżony", dźwięk zniekształcony

- Sprawdź kierunek, ustawienie i połączenie anteny RTV.
  Są to zakłócenia typowe dla pokojowych anten RTV.

Nieprawidłowe działanie pilota

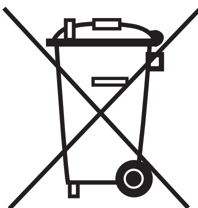
- Wymień baterie w pilocie.
- Wyczyść górny brzeg pilota (okienko nadawania).
- Sprawdź, czy baterie zostały włożone prawidłowo: plus do plusa, minus do minusa.
- Sprawdź, czy baterie nie są zużyte.

Ekran jest czarny, a wskaźnik zasilania świeci światłem ciągłym

- Sprawdź połączenia komputera: kabel zasilania i kabel sygnału wideo.
- Telewizor używa wewnętrznego systemu zarządzania energią.
- Porusz mysz komputera lub naciśnij dowolny klawisz na klawiaturze.

- Sprawdź połączenia urządzeń (przystawki, odtwarzacza DVD itp.): kabel zasilania i kabel sygnału wideo.
- Telewizor używa wewnętrznego systemu zarządzania energią.
- Naciśnij przycisk Source na telewizorze lub pilocie.
- Włącz i wyłącz telewizor.

Stronę celowo pozostawiono pustą.





Prawidłowe usuwanie produktu

(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



Kontakt do SAMSUNG WORLD-WIDE

Jeżeli masz jakieś uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z naszą infolinią.

Samsung Electronics Polska sp. Z o.o.
0 801 801 881
www.samsung.com/pl

BN68-00990Q-04